integratech
France



Catalogue 2026

Français

www.integratech.fr



Le partenaire de tous les professionnels de l'éclairage

Chez Integratech, nous sélectionnons pour vous les meilleures solutions d'éclairage du marché. Des produits performants, disponibles rapidement, accompagnés d'un service complet de l'étude d'éclairement au SAV.
Parce qu'un bon luminaire doit aussi durer, nous garantissons la continuité de notre gamme et la réparabilité de nos produits, grâce au savoir-faire industriel du groupe Lighting Développement.
Bonne lecture !

Agilité
Le bon produit, disponible rapidement, qui évolue sans jamais vous laisser en rupture.

Une performance infaillible
Des produits testés, fiables, qui tiennent leurs promesses sur le terrain

Excellent service
Avant, pendant et longtemps après l'installation.

Nouveau Catalogue

integratech
less energy more light.

Chers partenaires et clients,

C’est avec beaucoup d’enthousiasme que nous vous présentons le nouveau Catalogue Integratech . Celui-ci est bien plus qu'un simple aperçu de nos produits : il reflète notre vision de l'éclairage LED de haute qualité ainsi que la collaboration que nous entretenons avec vous.

Au cours de l’année écoulée, nous avons attentivement écouté vos suggestions et vos retours. Grâce à votre feed-back, nous avons pu optimiser davantage notre gamme : plus intelligente, plus polyvalente et encore mieux adaptée aux besoins de nos clients. Le résultat : des solutions qui excellent tant sur le plan technique que sur le plan de la simplicité d’utilisation, soutenues par le service auquel vous êtes habitués chez nous. Et ce n’est pas tout. En coulisses, nous travaillons déjà sur de nouvelles extensions de la gamme, qui seront présentées plus tard cette année.

Ensemble, nous créons un éclairage qui ne se contente pas de performer, mais qui inspire également. Votre réussite reste notre moteur, aujourd’hui comme demain.

Toute l’équipe Integratech



Légende technique

Indice de protection (IP) :

IP20 = non protégé contre l'humidité, pour usage intérieur.
IP40 = protection contre les corps solides >1 mm.
IP65 = protection contre la poussière et les jets d'eau.
IP67 = protection contre la poussière et immersion temporaire.
IP69K = protection contre la poussière, nettoyage haute pression, environnements industriels.

Angle de rayonnement: Répartition de la lumière.

Applicable aux bandes LED, sans tenir compte du profilé.

- Faisceau étroit = jusqu'à 40°.
- Faisceau large = 60° à 150°.
- Faisceau très large = > 150°
- Asymétrique = angle de rayonnement spécifique, la lumière est projetée vers un seul côté.
- Double asymétrique = faisceau lumineux projeté latéralement dans deux directions.

Température de couleur (CCT) :

- 2200K lumière très chaude
  comparable à la lumière des bougies.
- 2700K blanc très chaud
  lumière chaleureuse pour chambres et espaces de vie.
- 3000K blanc chaud neutre
  éclairage résidentiel pour cuisines et salles de bains.
- 4000K blanc froid
  lumière claire pour bureaux et écoles.
- 6000K blanc très froid
  lumière fonctionnelle intense pour travaux de précision

Indice de résistance aux chocs (IK) :

IK04 = valeur minimale (résistant à un poids de 200 g lâché d'une hauteur de 25 cm).
IK08 = polycarbonate ou verre trempé (2 kg / 25 cm).
IK09 = haute résistance aux chocs (4 kg / 25 cm).
IK10 = antivandalisme (8 kg / 25 cm).

Indice de rendu des couleurs (CRI)

≥80 = bon rendu des couleurs,
>90 = excellent rendu des couleurs ,
>95 = applications critiques en matière de couleur, telles que musées ou imprimeries.
Integratech utilise une valeur R9 améliorée, qui garantit une meilleure restitution des tons rouges.

Indice d'éblouissement (UGR) :

UGR<19 = bureaux.
UGR<22 = halls d'entrée.
UGR<25 = espaces de stockage, archives, escaliers et ascenseurs.
UGR<28 = couloirs ou espaces publics

Durée de vie du luminaire :

La valeur standard est L80B50 : après le nombre d'heures indiqué, 50 % des luminaires fourniront encore 80 % du flux lumineux initial.

Facteur de puissance (Power Factor – PF) :

Indicateur du rendement du transfert d'énergie entre le réseau électrique et le luminaire.

Éclairage LED dimmable (le luminaire est équipé d'une commande dimmable lorsque cela est mentionné) :

1-10V = technique de gradation analogique basée sur le pilotage du courant.
DALI = protocole intelligent et universel avec communication bidirectionnelle.
PWM = technique de gradation basée sur un signal à onde carrée.
Triac =ancienne technique de gradation pour lampes à incandescence ; pour les drivers LED, utiliser exclusivement une coupure de phase descendante (trailing edge).

Power / CCT switch :

Le luminaire peut être réglé, via un simple interrupteur intégré au produit, sur une puissance ou une température de couleur spécifique. Plusieurs configurations sont possibles.



La performance qui dure

integratech
less energy more light.
×
LIGHTING DEVELOPPEMENT

Partenariat Integratech × Lighting Développement garantissant des produits durables

Le groupe Lighting Développement met a disposition d'Integratech son bureau d'étude expert en conception et en développement de produits durables.
Le groupe offre également son outil industriel, capable de fabriquer et de réparer l'ensemble des produits de la gamme.

Agilité

Une sélection rigoureuse des meilleures innovations des marchés français comme internationaux, rendues rapidement disponibles, sans rupture de continuité.

Performance technique

Des produits à l'efficacité parmi les meilleures de leur catégorie, qualifiés sur critères techniques stricts et pour les environnements exigeants.

Service

De l'étude d'éclairement au SAV, un accompagnement à chaque étape, et la durabilité garantie par l'outil industriel du groupe.

5 ans
de garantie produit

70 %
des références en STOCK
Livraison 1 semaine

3
niveaux de gamme, pour chaque budget

60 %
de produits certifiés ENEC

< 48 h
réponses à vos demandes

Produits sur commande

Nous identifions nos produits sur commande à l'aide de cette icône :



En plus de notre assortiment en stock, nous proposons également des **solutions sur mesure et des variantes spécifiques aux projets**. Ces références sont **assemblées sur commande** dans notre unité de production, ce qui nous permet de répondre de manière flexible aux besoins spécifiques de chaque projet.

Les prix sont calculés sur la base d'un **délai de livraison standard de 13 semaines** (2 semaines de production + 11 semaines de transport maritime). En concertation, **des livraisons plus rapides** peuvent être envisagées via transport ferroviaire ou aérien, avec un délai **minimal d'environ 7 semaines**.

Étant donné que ces produits sont fabriqués spécifiquement pour vous, ils **ne peuvent plus être annulés** à partir de deux jours après réception de notre confirmation de commande.

De cette manière, nous garantissons **des solutions orientées projet**, avec des **prix connus à l'avance** et **la qualité Integratech**.

Nous travaillons volontiers avec vous pour trouver la solution idéale. Contactez-nous pour toute information : du choix des produits à la planification et à la livraison. Vous bénéficiez ainsi non seulement d'un produit parfaitement adapté sur le plan technique, mais aussi d'une estimation réaliste des délais de livraison.



Dans ce catalogue

Panneaux

P. 8

010 Manga U Performance
012 Bright Performance
014 QT et QTU Advanced
016 Bright Advanced
018 Sclean Advanced
020 Bright Essential
024 Drivers
026 Accessoires de montage
028 Kit de panneaux Quadra





Projecteurs

P. 30

032 QT Floodlight
034 Evolve 2
040 Accessoires



Terrains et sport

P. 42

044 Brightmaster 2
046 Brightmaster 3
048 Brightmaster 4
050 Integrasports 2
052 Integrasports 3
054 Integrasports 4
056 Integrasports 10



Spots encastrés et downlights

P. 186

188 Foco & Cob Advanced
190 Efled First Advanced
192 U4 Essential
194 Deep
196 Compact
198 Soft





Track (rails d'éclairage)

P. 200

202 Linear Track Performance
204 Linear Track Advanced
206 F1 Tracklight
208 F2 Tracklight
210 Rails triphasés





Luminaires High Bay

P. 212

214 PHBP3 Performance
216 PHBS3 Advanced
218 PHBS3 Advanced DALI
220 PHBV3 Essential
222 PHB Extreme
222 PHB Food
224 UBOAT HO





Luminaires étanches

P.226

228 HWDP Performance
230 HWDP Advanced
232 Hydron Slim Essential
234 Speedy Slim Essential
236 Protect





Dans ce catalogue

Plafonniers et appliques murales

P. 240

242 Zora Essential
244 Sola
246 Mona
248 Disc22
250 Disc32



Éclairage linéaire et système de trunking

P. 252

254 Pegas Advanced
256 Lineaconnect
258 Dreamline



Éclairage public

P. 262

264 Integra Street
266 Urban
268 Accessoires



Éclairage intelligent et contrôleurs

P. 270

271 Smart lighting
276 Variateurs et convertisseurs LED



Rubans LED et accessoires

Rubans LED

P. 58

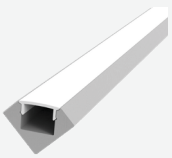
060 Monocolor White SMD
070 Monocolor White SMD Dotfree
082 Monocolor White Specials
100 Monocolor Red, Green or Blue
104 Multicolor Tuneable
122 RGB Digital



Profilés LED

P. 126

130 Profilé Baseline
132 Profilé SL
134 Profilé RSL
136 Profilé SLI
138 SL Flat
140 Profilé Alu45
142 Profilé SLP
144 Profilé PL
146 Profilé SLB
148 Tableau de compatibilité



Alimentations LED

P. 154

156 Integrapower
160 Alimentations LED



Commandes LED

P. 166

168 Sans fil, kits
177 Sans fil, accessoires
178 Câblé
181 Sans fil via Bluetooth
182 Connecteurs
184 Tableau de compatibilité



Panneaux



Les panneaux LED consomment peu d'énergie et proposent une longue durée de vie, ce qui se traduit par des coûts réduits. Ils assurent un éclairage uniforme et sans scintillement, ce qui améliore le confort visuel et les conditions de travail. De plus, leur design fin et élégant leur permet de s'intégrer harmonieusement dans des espaces et styles d'intérieur très variés.

Découvrez nos différentes gammes : nous proposons une solution adaptée pour chaque besoin et chaque budget.

Performance

Manga U Performance
Design épuré et flux lumineux élevé
P. 10

Bright Performance
Efficacité énergétique maximale
P. 12

Advanced

QT & QTU Advanced
Design épuré et grande polyvalence
P. 14

Bright Advanced
Efficace et performant
P. 16

SCLEAN Advanced
Panneaux salles blanches
P. 18

Essential

Bright Essential
Efficace avec un flux lumineux plus modéré
P. 20

Accessoires

Drivers
P. 22

Cadres et accessoires
P. 26

Panneaux kit

Quadra
Kit complet comprenant panneau, cadre et driver
P. 28



Panneaux side-lit

Manga U Performance

Produit Premium

Niveau lumineux extrêmement élevé

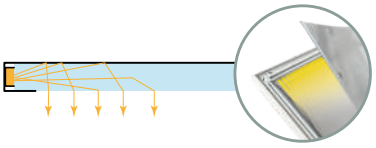
Le panneau le plus performant de la gamme side-lit Integratech. Grâce à son boîtier robuste et à la haute efficacité de la source lumineuse, ce luminaire peut être piloté à des puissances plus élevées, ce qui lui permet d'atteindre un flux lumineux très élevé. Le diffuseur en PMMA avec un fin motif microprismatique garantit en outre une faible valeur d'éblouissement (UGR 17) jusqu'à 3700 lm.

Le driver doit toujours être commandé séparément pour chaque panneau.



Caractéristiques principales

5900 Lm	140	Panneau de seulement 1 cm d'épaisseur

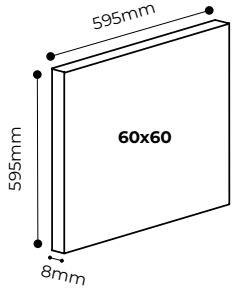


Panneau side-lit

IK	CCT			lm/W	5			IP	UGR
07	3000K 4000K	CRI 80	90°	140	Garantie 5 ans	65 000 L80	ENEC	40	UGR 17 jusqu'à 3700lm @32W

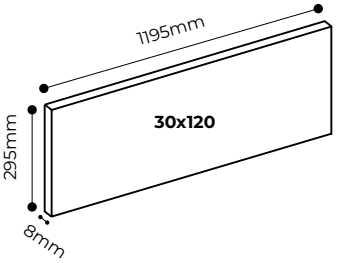
Manga U 6060 Performance

Référence	CCT	Lumen avec 40W driver	Lumen avec 42W driver
MAPER60604230	3000K	5400	5670
MAPER60604240	4000K	5600	5900



Manga U 30120 Performance

Référence	CCT	Lumen avec 40W driver	Lumen avec 42W driver
MAPER301204230	3000K	5400	5670
MAPER301204240	4000K	5600	5900



Drivers compatibles avec le panneau Manga U

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-042PS40PR-AA	42	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 1000 mA
PSCC-040PS40PR-0A	40	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 950 mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED (max. 40 W)
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude
UNIDRIVER50	30-50	1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude

** La fonction Push-Dim est uniquement adaptée à un seul panneau LED, sauf si vous ajoutez l'amplificateur de signal SR-1009-1-10-PWM.*

Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
600	27	28	25	3830	3830
700	32	33	30	4290	4290
800	36	37	34	4750	4750
900	41	42	38	5210	5210
1000	45	/	42	5670	5670





Panneaux back-lit

Bright Performance

Produit Premium

Performant et économique

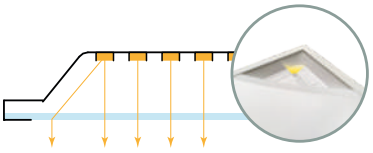
Avec une efficacité pouvant atteindre 185 lm/W, le panneau Bright Performance est le modèle le plus performant de la famille back-lit Integratech. Les valeurs IP54 et UGR 17 font de ces panneaux une solution idéale pour l'éclairage de bureaux, où le confort visuel et la fiabilité sont essentiels. Grâce à la technologie back-lit, la lumière est répartie de manière parfaitement homogène, avec un minimum de pertes lumineuses et une dissipation thermique optimale, ce qui garantit une longue durée de vie des LED.

Le driver doit toujours être commandé séparément.



Caractéristiques principales

IP	lm/W	UGR	
54	185	UGR 17	75 000 L80



Panneau backlit

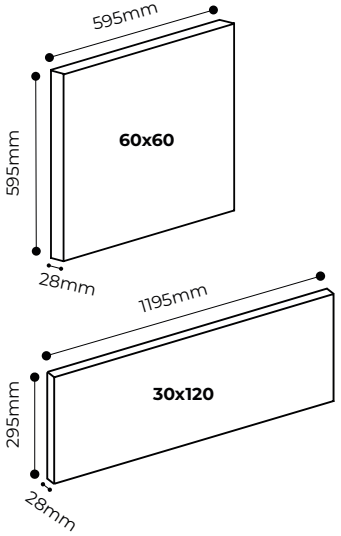
IK	CCT			lm/W	5		IP	UGR
02	3000K 4000K	CRI 80	90°	185	Garantie 5 ans	75 000 L80	54~20	UGR 17

Bright 6060 Performance

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIPER60604030IP54	3000K	40	6240
BRIPER60604040IP54	4000K	40	6500

Bright 30120 Performance

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIPER301203040IP54	3000K	40	6240
BRIPER301204040IP54	4000K	40	6500



Drivers compatibles avec le panneau Bright Performance

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-042PS40PR-AA	40	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 950 mA
PSCC-040PS40PR-0A	40	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 950 mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude

** La fonction Push-Dim est uniquement adaptée à un seul panneau LED, sauf si vous ajoutez l'amplificateur de signal SR-1009-1-10-PWM.*

Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
550	22	23	20	3760	3610
650	26	27	24	4450	4270
750	30	31	28	5130	4920
850	34	35	31	5820	5590
950	38	39	35	6500	6240


Projet: Integratech HQ, Scherpenheuvel



Panneaux side-lit

QT & QTU Advanced

Performant et polyvalent

Les gammes QT & QTU Advanced constituent le choix idéal si vous recherchez un panneau fin, léger et néanmoins performant. Grâce à leurs bords étroits de seulement 19 mm, ces panneaux sont très simples à installer. Le boîtier IP40 est équipé de série d'un diffuseur microprismatique PS, qui garantit une valeur UGR < 19. La version QTU est, quant à elle, livrée avec un diffuseur microprismatique en PMMA, qui assure une valeur UGR de 17.

Les drivers doivent toujours être commandés séparément.

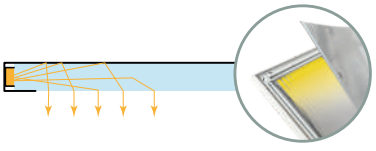


Caractéristiques principales

UGR — UGR17

lm/W — 140

Panneau de seulement 1 cm d'épaisseur



Panneau side-lit

IK	CCT			lm/W	5			IP	UGR
07	3000K 4000K	CRI 80	90°	140	Garantie 5 ans	65 000 L80	ENEC	40	QT UGR 19 QTU UGR 17


Projet: VZW Mobiel, Courtrai

Diffuseur microprismatique

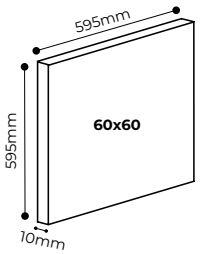


QT 6060 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV60603230	3000K	32	4050
QTADV60603240	4000K	32	4200

QT 6060 Advanced U17

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV60603230U17	3000K	32	4050
QTADV60603240U17	4000K	32	4200

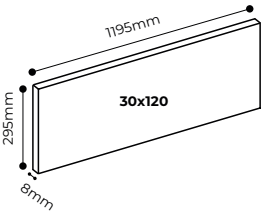


QT 30120 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV301203230	3000K	32	4050
QTADV301203240	4000K	32	4200

QT 30120 Advanced U17

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV301203230U17	3000K	32	4050
QTADV301203240U17	4000K	32	4200



Drivers compatibles avec le panneau QT

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-042PS32PR-AA	32	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 850mA
PSCC-040PS32PR-0A	32	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 850mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude

** La fonction Push-Dim est uniquement adaptée à un seul panneau LED, sauf si vous ajoutez l'amplificateur de signal SR-1009-1-10-PWM.*

Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
550	21	22	19	2720	2620
650	24	25	23	3210	3100
750	28	29	26	3710	3580
850	32	33	30	4200	4050



Panneaux back-lit

Bright Advanced

Performant et économique

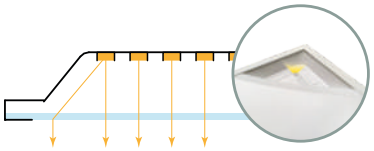
Les panneaux de la gamme Bright Advanced se distinguent par une répartition lumineuse très homogène et une haute efficacité, pouvant atteindre 160 lm/W. La technologie back-lit garantit des pertes lumineuses minimales ainsi qu'une dissipation thermique efficace, assurant une protection optimale des LED et une longue durée de vie. En plus des panneaux Advanced standard, des versions avec IP54 et un flux lumineux plus élevé sont également disponibles.



Les drivers doivent toujours être commandés séparément.

Caractéristiques principales

IP	lm/W	UGR
54	160	UGR17



Panneau back-lit

IK	CCT			lm/W	5		UGR
02	3000K 4000K	CRI 80	90°	160	Garantie 5 ans	75 000 L80	UGR 17



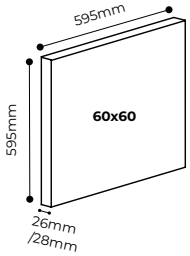


IP40
Cadre vissé

IP54
Cadre collé

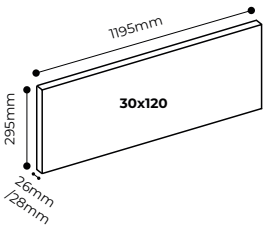
Bright 6060 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIADV60602630	3000K	26	3950
BRIADV60602640	4000K	26	4160
BRIADV60603230IP54	3000K	32	4860
BRIADV60603240IP54	4000K	32	5120



Bright 30120 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIADV301202630	3000K	26	3950
BRIADV301202640	4000K	26	4160
BRIADV301203230IP54	3000K	32	4860
BRIADV301203240IP54	4000K	32	5120



Drivers compatibles avec le panneau Bright Advanced

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-042PS26PR-AA	26	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 700mA
PSCC-040PS26PR-0A	26	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 700mA
PSCC-042PS32PR-AA	32 IP54	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 850mA
PSCC-040PS32PR-0A	32 IP54	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 850mA
PSCC-040DA-0A	26/32	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude

** La fonction Push-Dim est uniquement adaptée à un seul panneau LED, sauf si vous ajoutez l'amplificateur de signal SR-1009-1-10-PWM.*

Bright Advanced - Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
500	21	22	19	2920	2820
600	24	25	22	3570	3390
700	28	29	26	4160	3950

Bright Advanced IP54 - Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
550	22	23	21	3310	3140
650	26	27	24	3920	3720
750	30	31	28	4520	4290
850	34	36	32	5120	4860



Panneaux salles blanches

Sclean Advanced

Fiabilité maximale pour environnements exigeants

Le Sclean est un luminaire LED conçu pour les salles blanches et les environnements exigeants nécessitant un haut niveau d'hygiène et de performance. Disponible en versions encastrée et saillie, il s'intègre facilement à différents types d'installations grâce à sa conception robuste et son caisson étanche en acier blanc. Proposé avec plusieurs optiques selon les besoins du projet, le Sclean garantit un éclairage homogène, un excellent confort visuel et une qualité lumineuse adaptée aux espaces techniques et aux zones à atmosphère contrôlée.

VERSION ENCASTRÉ

VERSION SAILLIE

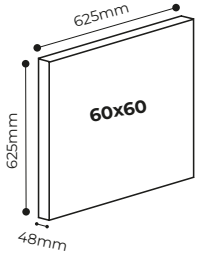
Caractéristiques principales

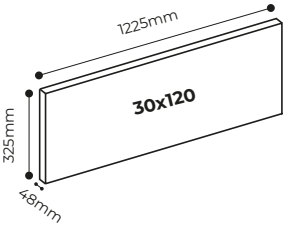
SET	IP	lm/W	UGR
Incl. driver et cadre	65	150	UGR17

IK	CCT		lm/W	5		UGR	Optiques	DALI	IP	ON ORDER
07 - 08	3000K 4000K	Ra>80	150	Garantie 5 ans	>50 000 L80	UGR 17-20	OP / MP / CDP / VR		65	

OPTIQUES DISPONIBLES

- Vitre en verre trempé mat (VR)
- Diffuseur en polycarbonate opale (OP)
- Diffuseur en PPMA micro prismatique (MP)
- Optique double parabole en aluminium brillant (CDP)





SCLEAN ENCASTRÉ - 43W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SC6060433CET	600x600	3000K	4950	Opale
SC6060434CET	600x600	4000K	5100	Opale
SC30120433CET	1200x300	3000K	4760	Opale
SC30120434CET	1200x300	4000K	4910	Opale
SC6060433MP	600x600	3000K	6100	Microprismatique
SC6060434MP	600x600	4000K	6280	Microprismatique
SC30120433MP	1200x300	3000K	5860	Microprismatique
SC30120434MP	1200x300	4000K	6050	Microprismatique
SC6060433VR	600x600	3000K	5950	Verre trempé mat
SC6060434VR	600x600	4000K	6130	Verre trempé mat
SC30120433VR	1200x300	3000K	5730	Verre trempé mat
SC30120434VR	1200x300	4000K	5910	Verre trempé mat

SCLEAN ENCASTRÉ - 51W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SC6060513CDP	600x600	3000K	7440	Double parabole en alu. brillant
SC6060514CDP	600x600	4000K	7670	Double parabole en alu. brillant

SCLEAN ENCASTRÉ - 84W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SC60120843CET	1200x600	3000K	9530	Opale
SC60120844CET	1200x600	4000K	9820	Opale
SC60120843MP	1200x600	3000K	11760	Microprismatique
SC60120844MP	1200x600	4000K	12120	Microprismatique
SC60120843VR	1200x600	3000K	11480	Verre trempé mat
SC60120844VR	1200x600	4000K	11840	Verre trempé mat

SCLEAN ENCASTRÉ - 100W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SC60601003CET	600x600	3000K	11130	Opale
SC60601004CET	600x600	4000K	11470	Opale

SCLEAN S EN SAILLIE - 43W

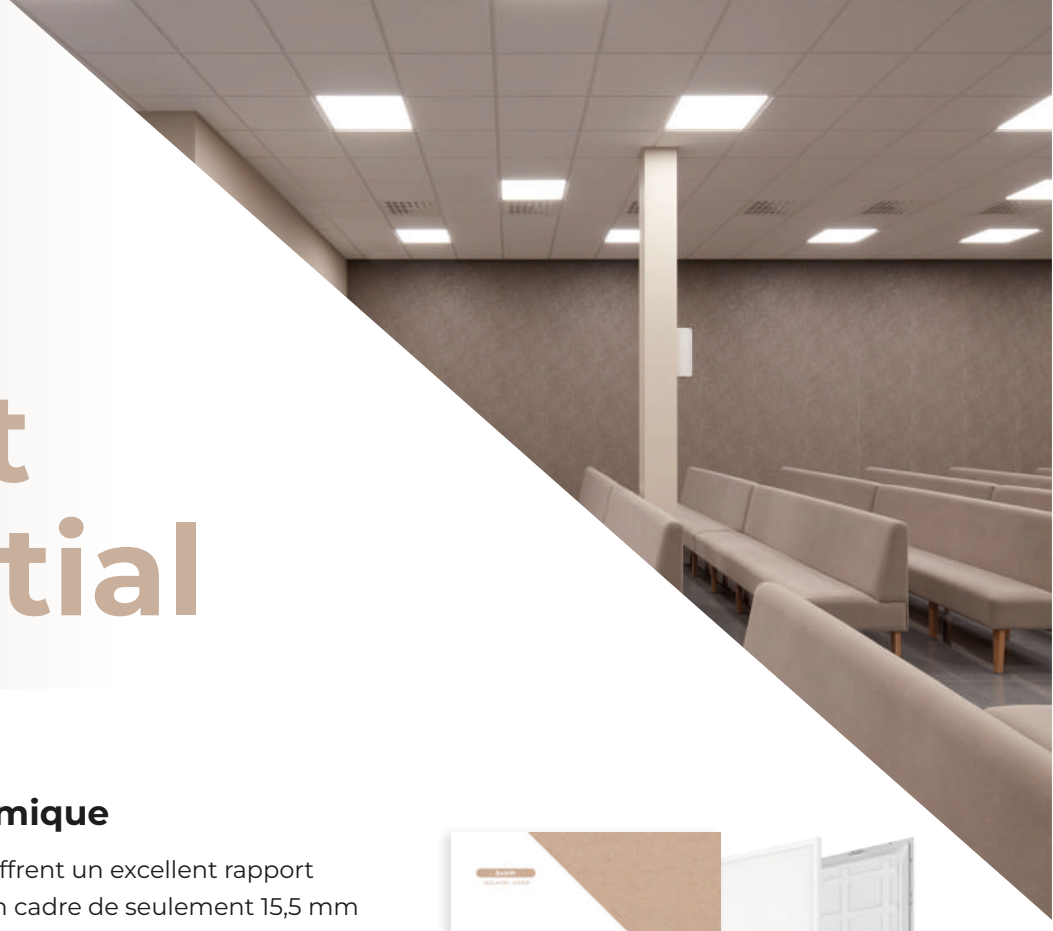
Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SCS6060433CET	600x600	3000K	4950	Opale
SCS6060434CET	600x600	4000K	5100	Opale
SCS30120433CET	1200x300	3000K	4760	Opale
SCS30120434CET	1200x300	4000K	4910	Opale
SCS6060433MP	600x600	3000K	6100	Microprismatique
SCS6060434MP	600x600	4000K	6280	Microprismatique
SCS30120433MP	1200x300	3000K	5860	Microprismatique
SCS30120434MP	1200x300	4000K	6050	Microprismatique
SCS6060433VR	600x600	3000K	7440	Verre trempé mat
SCS6060434VR	600x600	4000K	7670	Verre trempé mat
SCS30120433VR	1200x300	3000K	7440	Verre trempé mat
SCS30120434VR	1200x300	4000K	7670	Verre trempé mat

SCLEAN S EN SAILLIE - 51W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SCS6060513CDP	600x600	3000K	11130	Double parabole en alu. brillant
SCS6060514CDP	600x600	4000K	11470	Double parabole en alu. brillant
SCS30120513CDP	1200x300	3000K	7440	Double parabole en alu. brillant
SCS30120514CDP	1200x300	4000K	7670	Double parabole en alu. brillant

SCLEAN S EN SAILLIE - 100W

Référence	Dimensions	CCT	Lm	Diffuseur
SCS60601003CET	600x600	3000K	11130	Opale
SCS60601004CET	600x600	4000K	11470	Opale



Panneaux back-lit

Bright Essential

Performant et économique

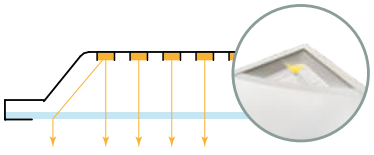
Les panneaux Bright Essential offrent un excellent rapport qualité/prix. Ils sont équipés d'un cadre de seulement 15,5 mm de largeur, avec une finition en thermolaquage blanc. Grâce à des puces LED performantes, ils atteignent un flux lumineux jusqu'à 140 lm/W. La technologie back-lit garantit une répartition lumineuse très homogène.

Le driver doit toujours être commandé séparément. En plus des panneaux emballés individuellement, des conditionnements économiques (par 6 pièces) sont également disponibles pour le Bright 6060 Essential.



Caractéristiques principales

€	lm/W	5
Rapport qualité/prix	140	garantie 5 ans



Panneau back-lit

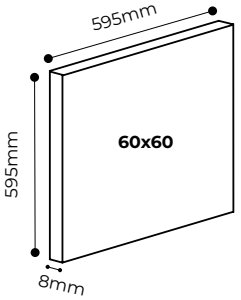
IK	CCT			lm/W	5		IP	UGR
02	3000K 4000K	CRI 80	90°	140	Garantie 5 ans	50 000 L80	40	UGR 19


Projet: Aula, Herentals

Bright 6060 Essential

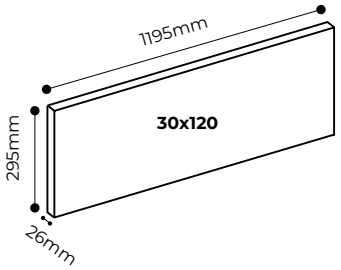
Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIESS60603030	3000K	30	3650
BRIESS60603040	4000K	30	3780
BRIESS60603030F6*	3000K	30	3650
BRIESS60603040F6 *	4000K	30	3780

*par 6 pièces dans un conditionnement



Bright 30120 Essential

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIESS301203030	3000K	30	3650
BRIESS301203040	4000K	30	3780



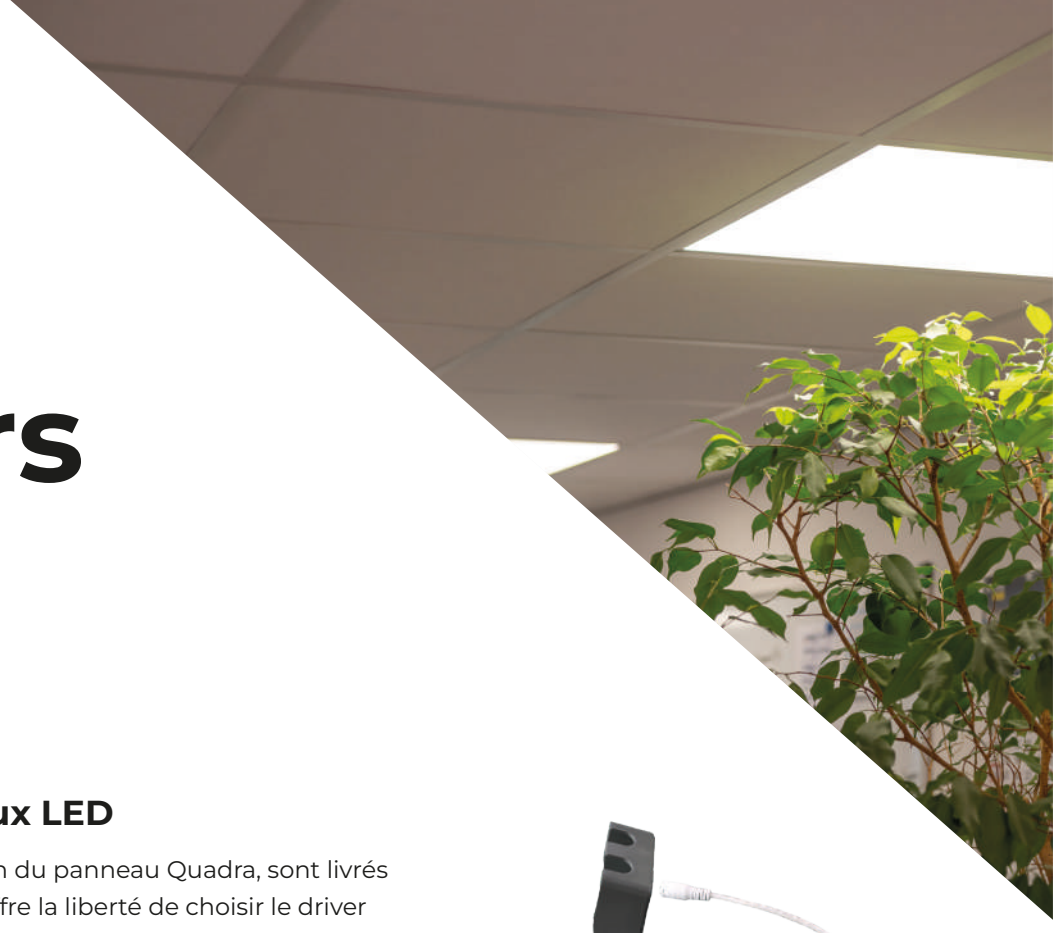
Drivers compatibles avec le panneau Bright Essential

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-042PS30PR-AA	30	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED, préréglé à 750mA
PSCC-040PS30PR-0A	30	Non	Driver pour panneau LED, préréglé à 750mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Variation d'amplitude

** La variation Push-Dim est uniquement compatible avec un seul panneau LED.*

Données de sortie drivers réglables

Réglage du driver [mA]	Puissance du système [W] PSCC-042PSXXPR-AA	Puissance du système [W] PSCC-040PSXXPR-0A	Puissance du panneau [W]	Flux lumineux [Lm] 4000K	Flux lumineux [Lm] 3000K
550	21	22	20	2770	2670
650	25	26	23	3280	3160
750	29	30	27	3780	3650



Panneaux

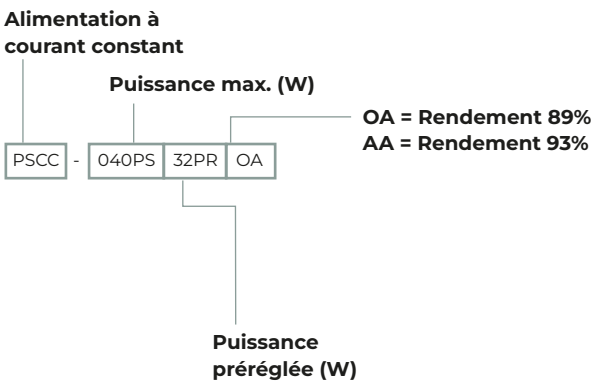
Drivers

Drivers pour panneaux LED

Tous nos panneaux, à l'exception du panneau Quadra, sont livrés de série sans driver. Cela vous offre la liberté de choisir le driver le plus adapté à vos besoins. Vous avez le choix entre un driver ON/OFF, DALI ou universel dimmable. Toutes nos alimentations peuvent être fournies sur commande avec un connecteur Wieland ou un autre type de raccordement. Dans notre nouvelle gamme de drivers ON/OFF pour panneaux LED, le courant de sortie est réglable via des dipswitches par pas de 50 mA. Ils sont également équipés d'une boîte de connexion sans outil (toolless) spacieuse. Avec les drivers ON/OFF, une perte de courant survient entre l'entrée et la sortie. À cet égard, nous proposons deux types de drivers ON/OFF dans notre gamme :

- Les drivers ON/OFF standard ont un rendement de 89 %.
- Les drivers ON/OFF haute efficacité ont un rendement de 93 %.

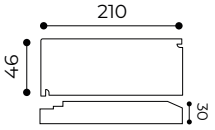
Référence driver pour panneaux LED



Drivers ON/OFF haute efficacité – panneaux LED

Les drivers ON/OFF haute efficacité ont un rendement de 93 %. Le courant de sortie est réglable, mais pour chaque panneau, vous pouvez toujours commander un driver déjà préréglé sur le courant maximal autorisé pour ce panneau.

- Boîte de connexion sans outil (toolless)
- Alimentation à courant constant - Rendement de 93 %
- Courant de sortie réglable via dipswitches de 500 à 1100 mA par pas de 50 mA



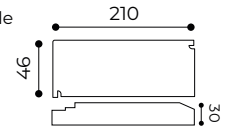


Référence	Préréglé pour gamme	Plage	Courant préréglé
PSCC-042PS40PR-AA	Manga Performance	500 - 1000 mA	1000 mA
PSCC-042PS40PR-AA	Bright Performance	500 - 1000 mA	950 mA
PSCC-042PS26PR-AA	Bright Advanced	500 - 1000 mA	700 mA
PSCC-042PS32PR-AA	Bright Advanced IP54, QT & QTU Advanced	500 - 1000 mA	850 mA
PSCC-042PS30PR-AA	Bright Essential	500 - 1000 mA	750 mA

Drivers ON/OFF standard – panneaux LED

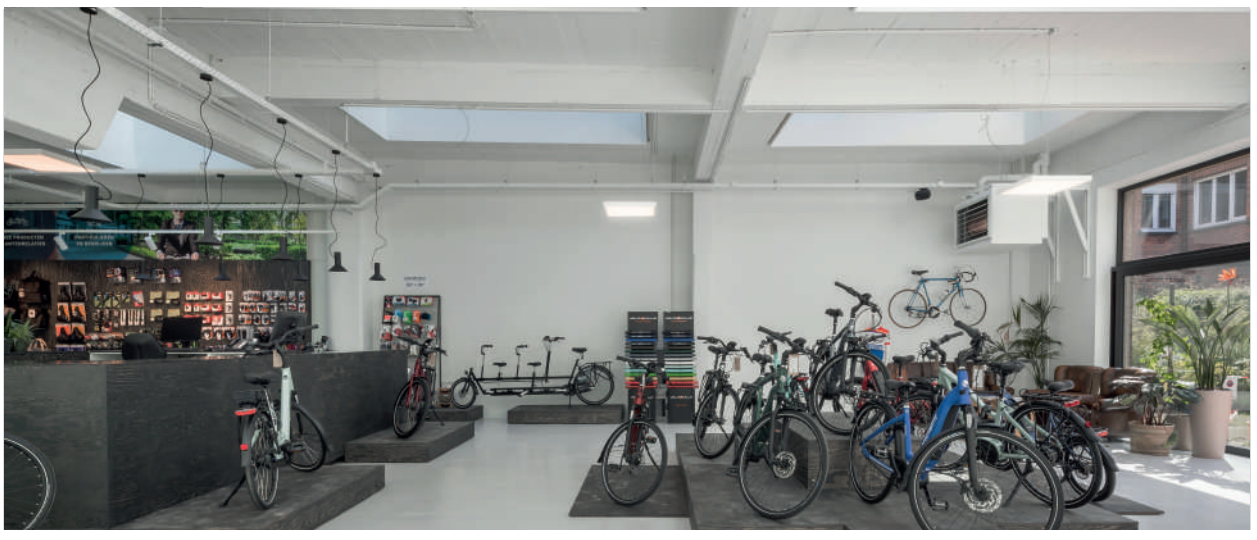
Les drivers ON/OFF standard ont un rendement de 89 %. Le courant de sortie est réglable, mais pour chaque panneau, vous pouvez toujours commander un driver déjà préréglé sur le courant maximal autorisé pour ce panneau.

- Boîte de connexion sans outil (toolless)
- Alimentation à courant constant - Rendement de 89 %
- Courant de sortie réglable via dipswitches de 500 à 1000 mA par pas de 50 mA





Référence	Préréglé pour gamme	Plage	Courant préréglé
PSCC-040PS40PR-0A	Bright Performance	500 - 1000 mA	950 mA
PSCC-040PS32PR-0A	Bright Advanced IP54, QT & QTU Advanced	500 - 1000 mA	850 mA
PSCC-040PS26PR-0A	Bright Advanced	500 - 1000 mA	700 mA
PSCC-040PS30PR-0A	Bright Essential	500 - 1000 mA	750 mA



Drivers DALI dimmables – panneaux LED



- Réglage du courant via NFC
- DALI / Push-Dim / Corridor-Dim

Référence	Description	Plage	L	l	H
PSCC-040DA-0A	Driver DALI dimmable pour panneau LED	600 - 1050 mA	170	59	29

Drivers universels dimmables – panneaux LED

- Unidriver50 réglable 30–50 W
- Dimmable TRIAC / 1–10V / DALI2 / Push-Dim

Référence	Description	Watt	L	l	H
UNIDRIVER36	Driver 36 W dimmable TRIAC / 1–10V / DALI2 / Push-Dim (*)	max 36W	170	59	29
UNIDRIVER50	Driver 30–50 W, 900 mA, dimmable 1–10V / DALI2 / Push-Dim (*)	max 50W	165	83	35

(*) La variation Push-Dim est uniquement compatible avec un seul panneau LED.

Unités de secours

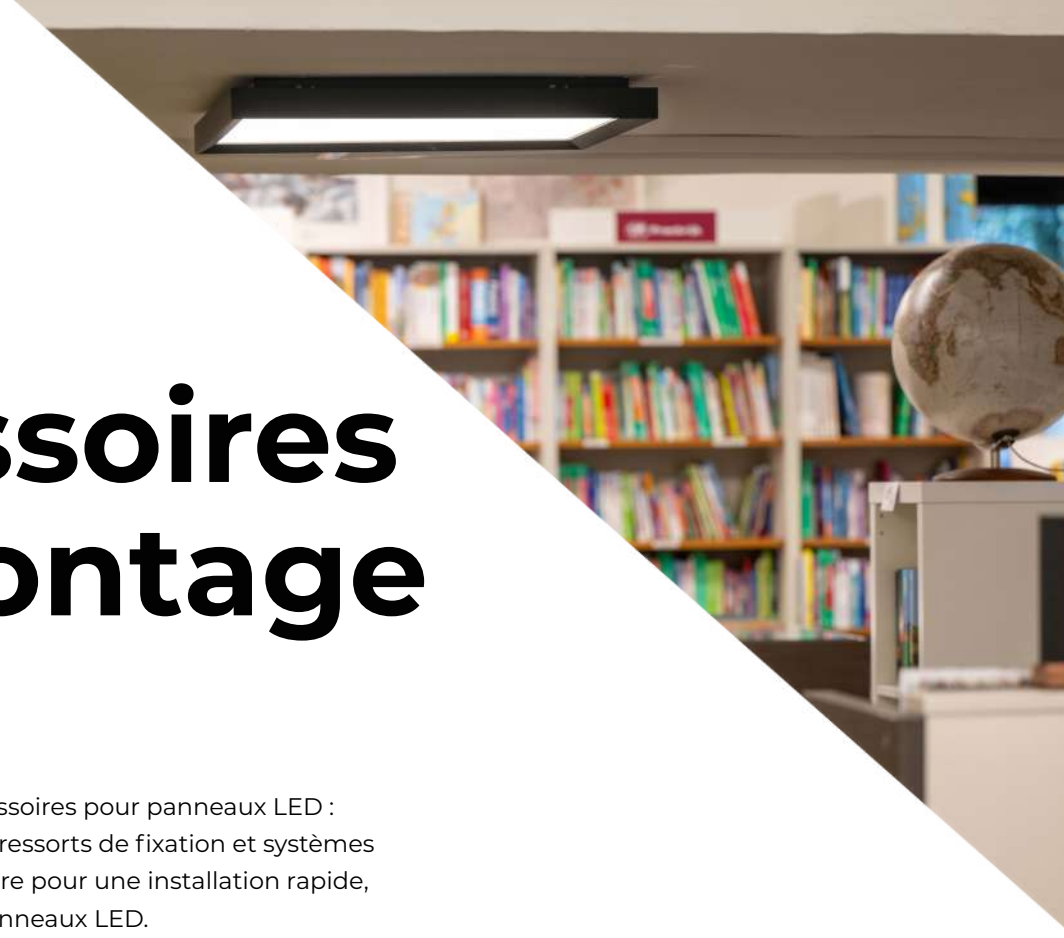
Référence	Description	Autonomie	Autotest	L	l	H	Bat.
ECULED212S-1H	Unité de secours 1h LiFePO4	1 heures 3W	Non	204	30	21	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1h DALI & autotest (*)	1 heures 3W	Oui	204	30	21	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3h LiFePO4	3 heures 3W	Non	204	30	21	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3h DALI & autotest (*)	3 heures 3W	Oui	204	30	21	2x130x17

(*) La version DA avec fonction autotest peut également être utilisée sans bus DALI.

Quel driver pour quel panneau ?

	PSCC-042PS**PR-AA ON/OFF 93% eff.	PSCC-040PS**PR-0A On/OFF 89% eff.	PSCC-040DA-0A Dimmable DALI/PUSH	UNIDRIVER36 Dimmable triac/ 1-10V/DALI/push	UNIDRIVER50 Dimmable triac/ 1-10V/DALI/push
Bright Performance (max 950mA)	PSCC-042PS40PR-AA	PSCC-040PS40PR-0A	PSCC-040DA-0A		UNIDRIVER50
QT&QTU Advanced (max 850mA)	PSCC-042PS32PR-AA	PSCC-040PS32PR-0A	PSCC-040DA-0A	UNIDRIVER36	UNIDRIVER50
Bright Advanced IP54 (max 850mA)	PSCC-042PS32PR-AA	PSCC-040PS32PR-0A	PSCC-040DA-0A	UNIDRIVER36	UNIDRIVER50
Bright Advanced (max 700mA)	PSCC-042PS26PR-AA	PSCC-040PS26PR-0A	PSCC-040DA-0A	UNIDRIVER36	UNIDRIVER50
Bright Essential (max 750mA)	PSCC-042PS30PR-AA	PSCC-040PS30PR-0A	PSCC-040DA-0A	UNIDRIVER36	UNIDRIVER50
Manga Performance (max 1000mA)	PSCC-042PS42PR-AA				UNIDRIVER50


Projet: Integratech HQ, Scherpenheuvel



Panneaux

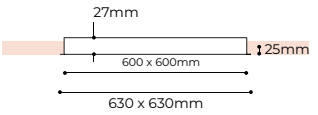
Accessoires de montage

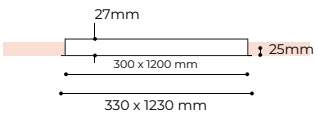
Vous trouverez ici tous les accessoires pour panneaux LED : cadres encastrés et apparents, ressorts de fixation et systèmes de suspension. Tout le nécessaire pour une installation rapide, correcte et sécurisée de nos panneaux LED.

Cadres encastrés

Référence	Description	Montage
QTRF6060W	Cadre encastré 60x60 pour cloison creuse blanc RAL9016	Encastré
QTRF30120W	Cadre encastré 30x120 pour cloison creuse blanc RAL9016	Encastré

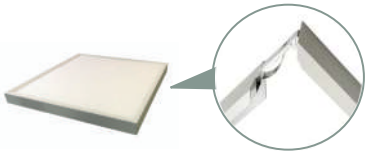






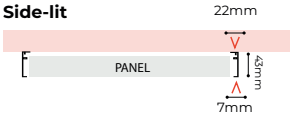
Cadres apparents pour panneaux side-lit - QT,QTU & Manga U

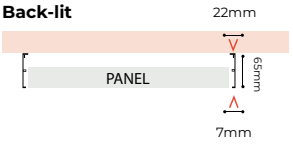
Référence	Description	Montage
QTSF6060W	Cadre apparents 60x60 pour cloison creuse blanc RAL9016	Apparents
QTSF30120W	Cadre apparents 30x120 pour cloison creuse blanc RAL9016	Apparents



Cadres apparents pour panneaux back-lit - Bright

Référence	Description	Montage
PLBSF6060W	Cadre apparents Bright 60x60 (kit de montage avec vis)	Apparents
PLBSF30120W	Cadre apparents Bright 30x120 (kit de montage avec vis)	Apparents



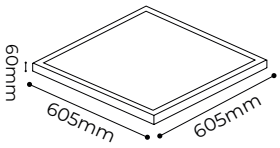


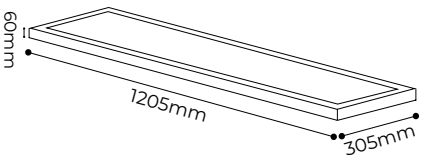
Cadres apparents Flair



Remarque : non compatibles avec les panneaux Bright back-lit

Référence	Description	Montage
FLAIR6060W	Cadre design Flair 60x60 blanc RAL9010	Apparents
FLAIR6060B	Cadre design flair 60x60 noir RAL9005	Apparents
FLAIR30120W	Cadre design flair 30x120 blanc RAL9010	Apparents
FLAIR30120B	Cadre design flair 30x120 noir RAL9005	Apparents





Systèmes de fixation pour gammes de panneaux - QT/Manga/Bright

Référence	Description	L	I	H
QTMA-CLAMP	Fixation avec 4 ressorts pour QT, QTU et MA	22	1	52
BRI-CLAMP	Fixation avec 4 ressorts pour Bright	22	1	52
BRI54-CLAMP	Fixation avec 4 ressorts pour Bright IP54	22	1	52
QTMABRI-PROTECT	Câble de sécurité 1 m avec crochet autobloquant	0,8	0,8	1000
QTMA-PEND2	Kit de suspension avec 2 points de fixation pour QT, QTU et MA	1,5	1,5	2000
QTMA-PEND4	Kit de suspension avec 4 points de fixation pour QT, QTU et M	1,5	1,5	2000



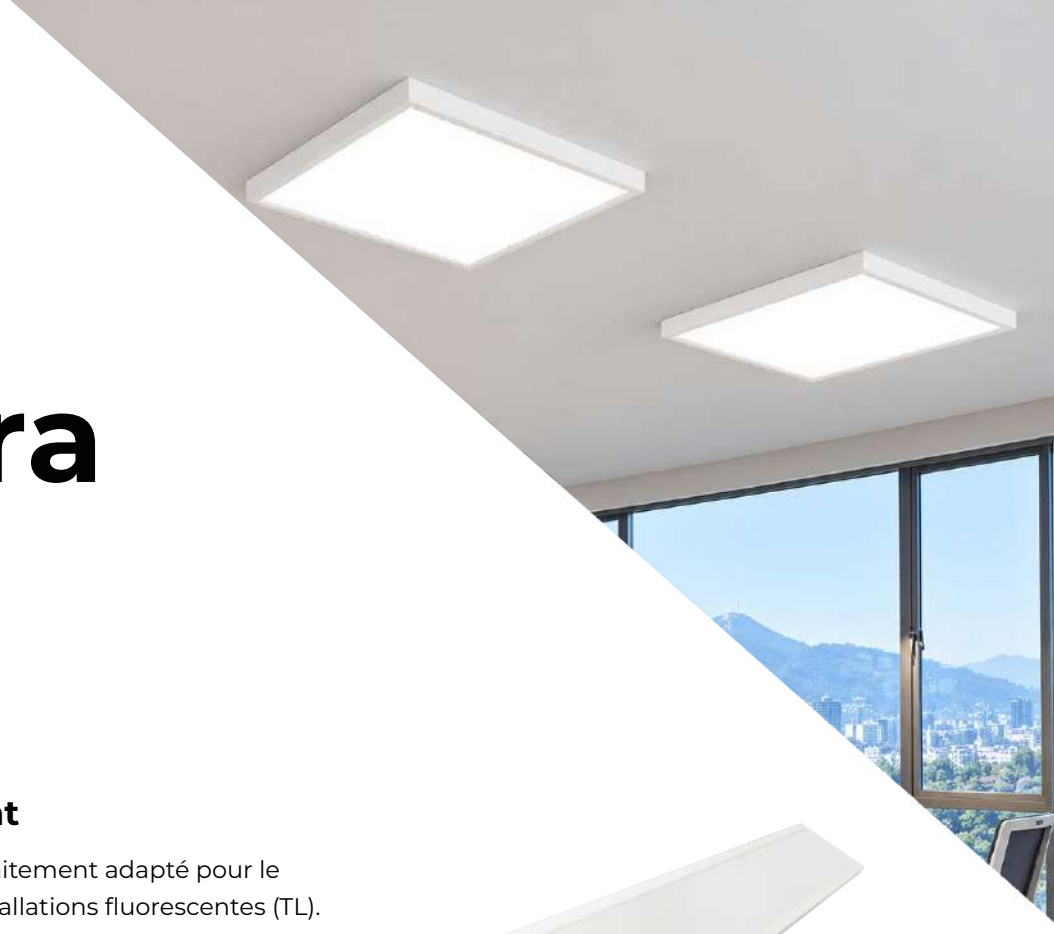
Ressorts de fixation



Dispositif antichute



Kit de suspension



Panneaux kit

Quadra

Pratique et polyvalent

Kit de panneau apparents, parfaitement adapté pour le remplacement d'anciennes installations fluorescentes (TL). Cet ensemble comprend **un cadre apparents, un panneau et un driver,** tous équipés d'un Power & CCT switch. Le luminaire intègre en outre un mécanisme d'installation innovant, conçu pour permettre une installation rapide, sûre et facile par une seule personne.

Disponible en 3 formats : 60x60 cm, 30x120 cm et 30x150 cm.



Caractéristiques principales

- SET — incl. driver & cadre
- Power/CCT switch
- UGR — UGR 19
- lm/W — 140

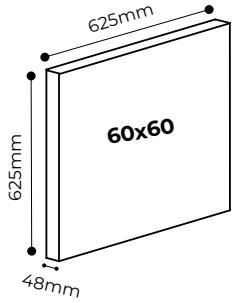


Vue arrière

- IK — 03
- CCT — 3000K 5000K
- CRI 82
- 90°
- lm/W — 140
- 5 — Garantie 5 ans
- >50 000 L80
- ENEC
- IP — 40
- UGR — UGR <19
- Power/CCT switch

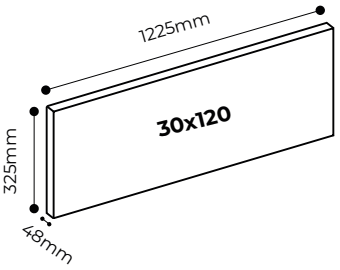
Quadra 20,25,30 et 35W
- 3000K - 5000K - 60x60cm

Référence	CCT	Flux lumineux à 20 W	Flux lumineux à 35 W
QUAD606035PSCTSW	3000K~5000K	2800	4900



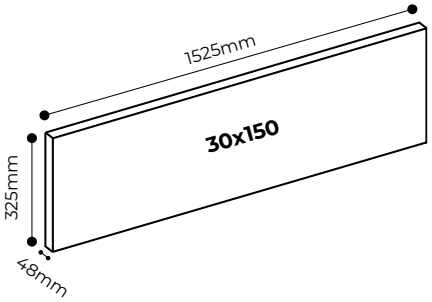
Quadra 24,29,35 et 41W
- 3000K - 5000K - 30x120cm

Référence	CCT	Flux lumineux à 24 W	Flux lumineux à 41 W
QUAD3012041PSCTSW	3000K~5000K	3360	5740



Quadra 26,32,38 et 44W
- 3000K - 5000K - 30x150cm

Référence	CCT	Flux lumineux à 26 W	Flux lumineux à 44 W
[illegible]D3015044PSCTSW	3000K~5000K	3640	6160





Projecteurs



Les projecteurs LED Integratech, également appelés floodlights, sont parfaitement adaptés à l'éclairage homogène de grandes surfaces. Ils sont principalement utilisés pour l'éclairage de parkings ou la mise en lumière d'objets. Ces luminaires sont robustes, hautement performants et polyvalents, et offrent une solution pour un large éventail d'applications.

Projecteurs

QT floodlight

Petit projecteur pour applications résidentielles

P. 32

Evolve 2

Projecteur pour applications étendues

P. 34

Accessoires

Accessoires

P. 40



Projecteurs

QT Floodlight

Efficace et performant

Le QT Floodlight est un projecteur LED simple, disponible avec ou sans détecteur PIR réglable. Grâce à son boîtier de connexion interne, le luminaire se raccorde facilement sans boîtier de dérivation. Le plus compact de notre gamme de floodlights offre un rendement jusqu'à 110 lm/W et est équipé d'un driver intégré (driver on board).



Caractéristiques principales

- IP 65
- PIR Détecteur PIR
- € Rapport qualité/prix

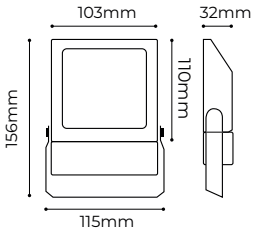


Boîtier de connexion interne

IK	CCT			lm/W			PF	IP
08	3000K 4000K	CRI 70	120°	Jusqu'à 110	Garantie 3 ans	35 000 L80B20	0,95	65

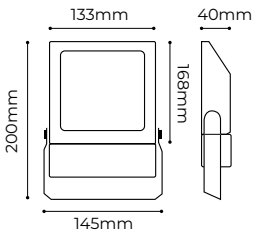
QT Floodlight 10W

ON/OFF	CCT	Lumen
QTFL103	3000K	1000
QTFL104	4000K	1100



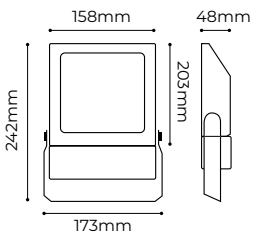
QT Floodlight 20W

ON/OFF	PIR	CCT	Lumen
QTFL203	QTFL203PIR	3000K	2000
QTFL204	QTFL204PIR	4000K	2200



QT Floodlight 50W

ON/OFF	PIR	CCT	Lumen
QTFL503	QTFL503PIR	3000K	5000
QTFL504	QTFL504PIR	4000K	5500
QTFL504DC24	/	4000K	5500





Projet: BE-TRANS, Geel



Projecteurs

Evolve 2

Ultra performant et polyvalent

L'Evolve 2 est la référence parmi les projecteurs LED grâce à sa haute qualité, sa durabilité et sa simplicité d'installation. L'appareil dispose d'un grand boîtier de connexion interne, idéal pour le câblage traversant. Il est équipé de LED très performantes pilotées par un driver interne doublement isolé et sans scintillement.
Le boîtier en aluminium IP66 et le double revêtement Interpon rendent ce projecteur parfaitement adapté aux environnements corrosifs. La certification ENEC complète l'ensemble.



Caractéristiques principales

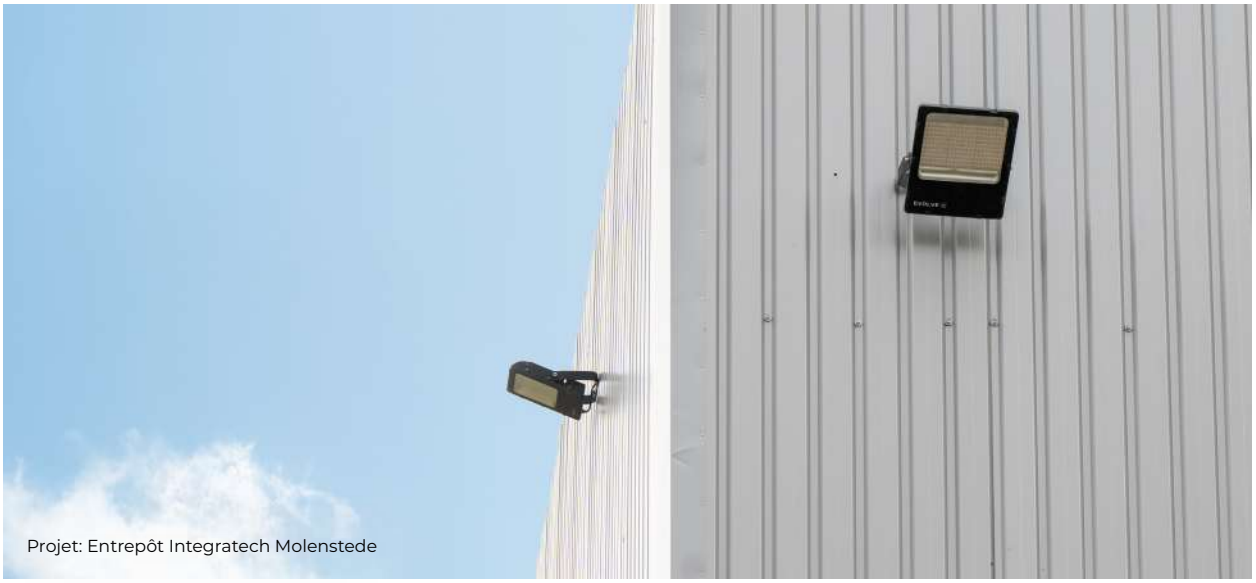
- Double revêtement Interpon
- Large gamme
- Boîtier de connexion



Schéma de raccordement

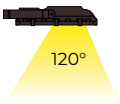
Interpon POWDER COATINGS

IK	CCT		lm/W				
08	3000K 4000K	CRI 82	130	Garantie 5 ans	60 000 L90	ENEC	66


Projet: Entrepôt Integratech Molenstede

12W & 25W

Evolve 2 12W ON/OFF

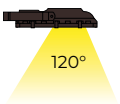


120°	CCT	Lumen
EV12B1203	3000K	1560
EV12B1204	4000K	1680

Evolve 2 12W DALI

120°	CCT	Lumen
EV12B1203DA	3000K	1560
EV12B1204DA	4000K	1680

Evolve 2 25W ON/OFF

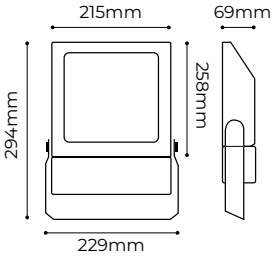


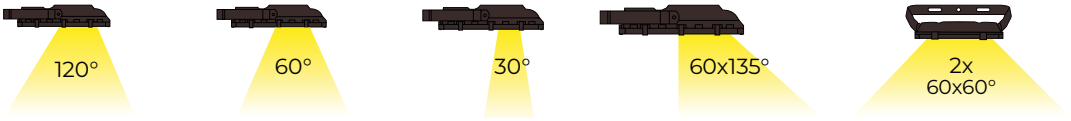
120°	CCT	Lumen
EV25B1203	3000K	3394
EV25B1204	4000K	3529

Evolve 2 25W DALI

120°	CCT	Lumen
EV25B1203DA	3000K	3394
EV25B1204DA	4000K	3529







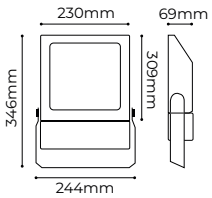
45W

Evolve 2 45W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV45B1203	EV45B603	EV45B303	EV45BAS3	EV45BDAS3	6115
4000K	EV45B1204	EV45B604	EV45B304	EV45BAS4	EV45BDAS4	6378

Evolve 2 45W 1-10V & DALI

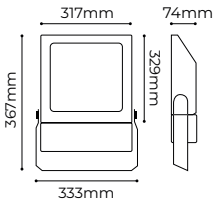
	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV45B1203110V	EV45B603110V	EV45B303110V	EV45BAS3110V	EV45BDAS3110V	6115
1-10V	4000K	EV45B1204110V	EV45B604110V	EV45B304110V	EV45BAS4110V	EV45BDAS4110V	6378
DALI	3000K	EV45B1203DA	EV45B603DA	EV45B303DA	EV45BAS3DA	EV45BDAS3DA	6115
DALI	4000K	EV45B1204DA	EV45B604DA	EV45B304DA	EV45BAS4DA	EV45BDAS4DA	6378







75W





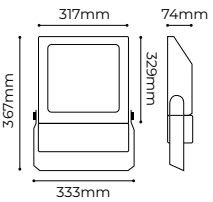
Evolve 2 75W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV75B1203	EV75B603	EV75B303	EV75BAS3	EV75BDAS3	10680
4000K	EV75B1204	EV75B604	EV75B304	EV75BAS4	EV75BDAS4	11111

Evolve 2 75W 1-10V & DALI

	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV75B1204DA	EV75B603DA	EV75B303DA	EV75BAS3DA	EV75BDAS3DA	10680
1-10V	4000K	EV75B1204DA	EV75B604DA	EV75B304DA	EV75BAS4DA	EV75BDAS4DA	11111
DALI	3000K	EV75B1204DA	EV75B603DA	EV75B303DA	EV75BAS3DA	EV75BDAS3DA	10680
DALI	4000K	EV75B1204DA	EV75B604DA	EV75B304DA	EV75BAS4DA	EV75BDAS4DA	11111

100W



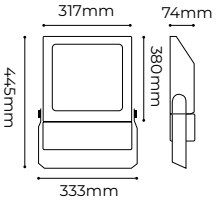


Evolve 2 100W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV100B1203	EV100B603	EV100B303	EV100BAS3	EV100BDAS3	13551
4000K	EV100B1204	EV100B604	EV100B304	EV100BAS4	EV100BDAS4	14143

Evolve 2 100W 1-10V & DALI

	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV100B1203110V	EV100B603110V	EV100B303110V	EV100BAS3110V	EV100BDAS3110V	13551
1-10V	4000K	EV100B1204110V	EV100B604110V	EV100B304110V	EV100BAS4110V	EV100BDAS4110V	14143
DALI	3000K	EV100B1203DA	EV100B603DA	EV100B303DA	EV100BAS3DA	EV100BDAS3DA	13551
DALI	4000K	EV100B1204DA	EV100B604DA	EV100B304DA	EV100BAS4DA	EV100BDAS4DA	14143





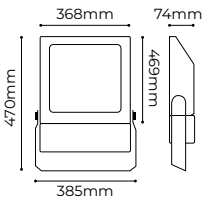
150W

Evolve 2 150W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV150B1203	EV150B603	EV150B303	EV150BAS3	EV150BDAS3	21006
4000K	EV150B1204	EV150B604	EV150B304	EV150BAS4	EV150BDAS4	21673

Evolve 2 150W 1-10V & DALI

	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV150B1203110V	EV150B603110V	EV150B303110V	EV150BAS3110V	EV150BDAS3110V	21006
1-10V	4000K	EV150B1204110V	EV150B604110V	EV150B304110V	EV150BAS4110V	EV150BDAS4110V	21673
DALI	3000K	EV150B1203DA	EV150B603DA	EV150B303DA	EV150BAS3DA	EV150BDAS3DA	21006
DALI	4000K	EV150B1204DA	EV150B604DA	EV150B304DA	EV150BAS4DA	EV150BDAS4DA	21673





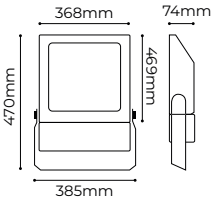
200W

Evolve 2 200W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV200B1203	EV200B603	EV200B303	EV200BAS3	EV200BDAS3	28337
4000K	EV200B1204	EV200B604	EV200B304	EV200BAS4	EV200BDAS4	29300

Evolve 2 200W 1-10V & DALI

	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV200B1203110V	EV200B603110V	EV200B303110V	EV200BAS3110V	EV200BDAS3110V	28337
1-10V	4000K	EV200B1204110V	EV200B604110V	EV200B304110V	EV200BAS4110V	EV200BDAS4110V	29300
DALI	3000K	EV200B1203DA	EV200B603DA	EV200B303DA	EV200BAS3DA	EV200BDAS3DA	28337
DALI	4000K	EV200B1204DA	EV200B604DA	EV200B304DA	EV200BAS4DA	EV200BDAS4DA	29300





240W

Evolve 2 240W ON/OFF

CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
3000K	EV240B1203	EV240B603	EV240B303	EV240BAS3	EV240BDAS3	33762
4000K	EV240B1204	EV240B604	EV240B304	EV240BAS4	EV240BDAS4	35468

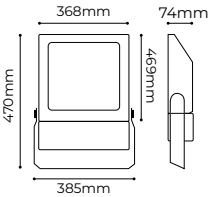
Evolve 2 240W 1-10V & DALI

	CCT	120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	Max.Lumen
1-10V	3000K	EV240B1203110V	EV240B603110V	EV240B303110V	EV240BAS3110V	EV240BDAS3110V	33762
1-10V	4000K	EV240B1204110V	EV240B604110V	EV240B304110V	EV240BAS4110V	EV240BDAS4110V	35468
DALI	3000K	EV240B1203DA	EV240B603DA	EV240B303DA	EV240BAS3DA	EV240BDAS3DA	33762
DALI	4000K	EV240B1204DA	EV240B604DA	EV240B304DA	EV240BAS4DA	EV240BDAS4DA	35468

240W HO

Evolve 2 240W High output ON/OFF

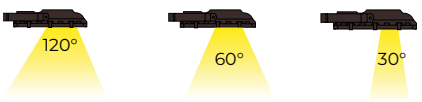
CCT	120°	60°	30°	Max.Lumen
3000K	EV240HOB1203	EV240HOB603	EV240HOB303	38150
4000K	EV240HOB1204	EV240HOB604	EV240HOB304	38967



Evolve 2 240W High output 1-10V & DALI

	CCT	/	60°	30°	Max.Lumen
1-10V	3000K	/	EV240HOB603110V	EV240HOB303110V	38150
1-10V	4000K	/	EV240HOB604110V	EV240HOB304110V	38967
DALI	3000K	/	EV240HOB603DA	EV240HOB303DA	38150
DALI	4000K	/	EV240HOB604DA	EV240HOB304DA	38967







Projecteurs

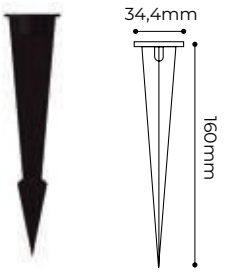
Accessoires

Tiges

Référence	Description	Montage	L	l	H
EVSTANG	Tige noire 80 cm pour Evolve 2	Mur	800	105	100
EVSTANGMINI	Tige noire 50 cm pour Evolve 2	Mur	500	105	100

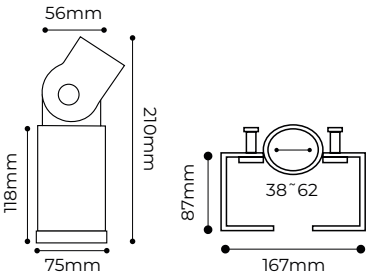
Piquets de sols

Référence	Description	Montage	L	l	H
EVSPIKE	Piquet de sol noir 16 cm pour Evolve 2	Sol	160	34,4	34,4



Montages sur mats

Référence	Description	Montage	L	l	H
EVPOLE	Adaptateur de mât Ø60 mm pour Evolve 2	Mât	75	75	210
EVPOLECLA	Adaptateur de mât avec collier Ø60 mm pour Evolve 2	Mât	167	60	87
EVPOLE3	Adaptateur de mât Ø60 mm pour 3× Evolve 2	Mât	125	200	200





EVPOLE



EVPOLE3



EVPOLECLA

Volets (Louvres)

Référence	Description	L	l	H
EVLOV1025B	Volet pour Evolve 2 12/25W noir	138	130	35
EVLOV45B	Volet pour Evolve 2 45W noir	175	160	38
EVLOV75100B	Volet pour Evolve 2 75/100W noir	230	226	35
EVLOV150B	Volet pour Evolve 2 150W noir	255	245	35
EVLOV200240B	Volet pour Evolve 2 200/240W noir	345	282	38



Raccordements

Référence	Description	L	l	H
IP68-CONNECT	Kit de connexion IP68, 3 pôles, 2,5 mm² mâle-femelle	130	20	20
EV2M20	Presse-étoupe M20 supplémentaire pour câblage traversant	-	-	-







Éclairage de terrains et d'installations sportives



Éclairage de terrains et d'installations sportives

Brightmaster 2
Extrêmement modulaire
P. 44

Brightmaster 3
Extrêmement fiable
P. 46

Brightmaster 4
Extrêmement résistant à la corrosion
P.48

Integrasports 2
Extrêmement directionnel
P. 50

Integrasports 3
Extrêmement flexible
P. 52

Integrasports 4
Extrêmement modulaire
P. 54

Integrasports 10
Extrêmement robuste
P. 56



Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Brightmaster 2

Extrêmement modulaire

Ce projecteur modulaire est équipé de LED haute performance, pilotées par un driver étanche et sans scintillement (flicker-free). Son boîtier extrêmement robuste (IK08) et étanche (IP66), son large choix de lentilles (symétriques et asymétriques), ainsi que l'orientation des modules lumineux réglable jusqu'à 360°, font de ce floodlight la solution idéale pour l'éclairage de terrains et d'installations sportives.



ON ORDER

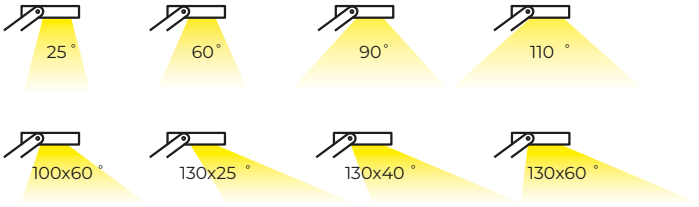
Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**

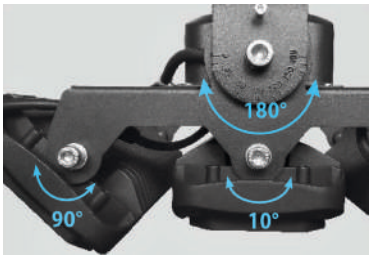


Caractéristiques principales

100 000	160	Choix de lentilles

IK	CCT			lm/W	5		IP
10	3000K 5700K	CRI 70	25°~110°	jusqu'à 160	Garantie 5 ans	100 000 L80	66





Faisceaux orientables

Brightmaster 2

Référence	Watt	Lumen	CCT	Lentilles
BM2-75**XY**GR	75	10.000 12.400	3000K 4000K 5700K	25°, 60° 90°, 110° **AS** 100° x 60° 130° x 25° 130° x 40° 130° x 60°
BM2-150**XY**GR	150	19.600 25.900		
BM2-230**XY**GR	230	30.200 38.780		
BM2-300**XY**GR	300	39.800 50.000		

Compléter la référence par :

- **X =** CCT 3 (3000K), 4 (4000K) ou 57 (5700K)
- **Y =** Faisceau lumineux 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) et AS (asymétrique, AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)

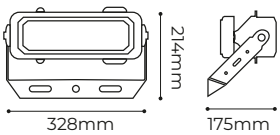
Options

- **GR ou B =** Finition GR (gris RAL7044) ou B (noir)
- **D =** Dimmable Dali

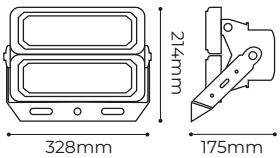
Exemple
BM2-30057AS10060GRD***

Dimensions

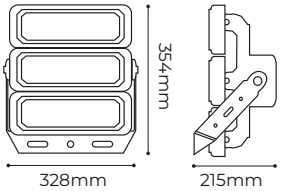
75W



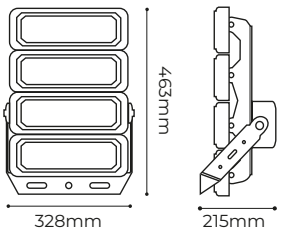
150W

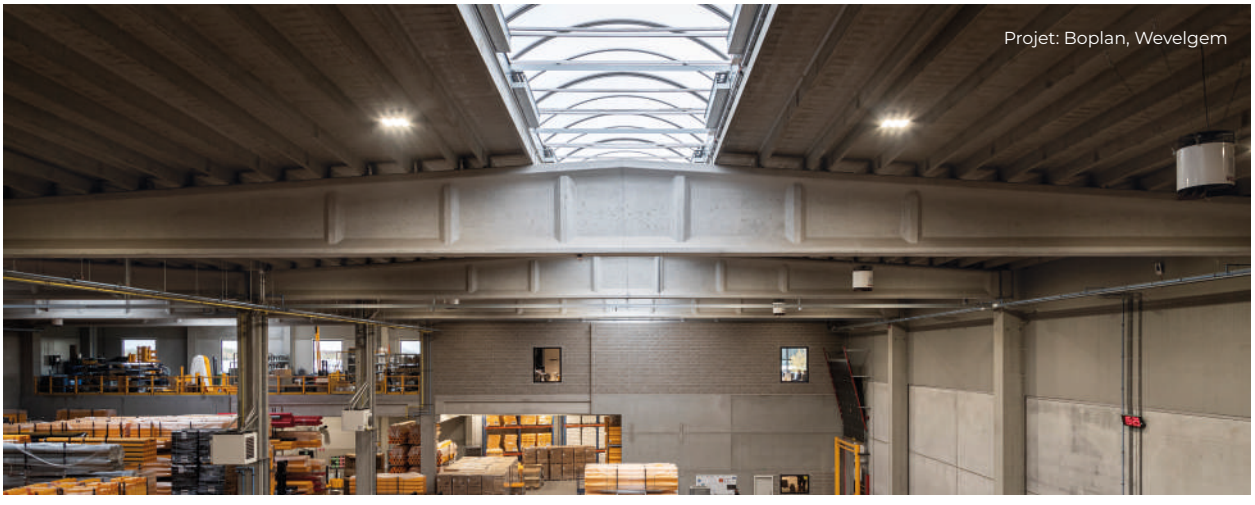


230W



300W




Projet: Boplan, Wevelgem



Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Brightmaster 3

Extrêmement fiable

Tout comme son petit frère BM2, le Brightmaster 3 est un power floodlight extrêmement efficace avec une durée de vie très élevée. Un boîtier ultra-robuste ainsi qu'un large éventail d'options de lentilles et de drivers caractérisent également ce modèle, ce qui rend le Brightmaster 3 parfaitement adapté aux applications extérieures nécessitant un flux lumineux élevé.



ON ORDER

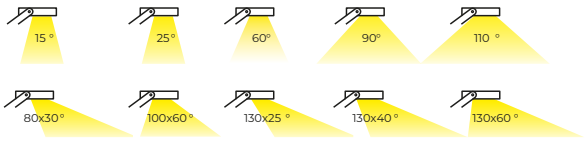
Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**

Caractéristiques principales

- 100 000
- jusqu'à 199.000 Lm
- Choix de lentilles



IK	CCT			lm/W	5		IP	
08	3000K 5700K	CRI 80	25°~110°	155	Garantie 5 ans	97 000 L80	66	ENEC





Brightmaster 3

Référence	Watt	Lumen	CCT	Lentilles
BM3-450**XY**GRBD	450	54.700 70.200	3000K 4000K 5700K	15°, 25°, 60° 90°, 110° **AS** 80° x 30° 100° x 60° 130° x 25° 130° x 40° 130° x 60°
BM3-650**XY**GRBD	650	82.700 105.300		
BM3-900**XY**GRBD	900	110.300 140.500		
BM3-1350**XY**GRBD	1350	165.500 210.700		

Compléter la référence par :

- **X =** CCT 3 (3000K), 4 (4000K) ou 57 (5700K)
- **Y =** Faisceau lumineux 15 (15°), 25 (25°), 60 (60°), 90 (90°), 110 (110°) et AS (asymétrique, AS8030, AS10060, AS13025 AS13040, AS13060

Options

- **GR of B =** Finition GR (gris RAL7044) ou B (noir)
- **X=** Boîtier de driver séparé
- **D ou V =** Dimmable DALI ou 1–10 V

Exemple
BM3-135057AS10060GRXD***

Boîtier de driver séparé

Si vous choisissez l'option avec boîtier de driver séparé, le driver n'est pas monté sur le luminaire et vous pouvez indiquer la longueur de câble souhaitée en mètres.

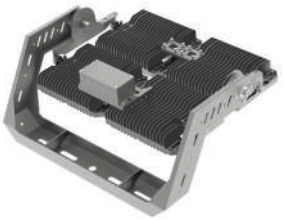


Accessoires

Consultez notre site web pour les dimensions et plus d'informations.

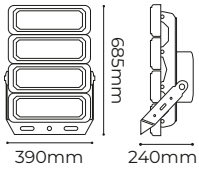
Référence	Description	L	B	H
IP68-Connect	Kit de connexion IP68, 3 pôles, 2,5 mm², mâle-femelle	130	20	20
BM3-FP2	Dispositif antichute pour BM3 450~650 W, 1 câble en acier 3 mm	1000	33	
BM3-FP3	Dispositif antichute pour BM3 900~1350 W, 2 câbles en acier 3 mm			
BM3-AIM	Accessoire d'alignement BM3 à base magnétique			

Nous recommandons l'utilisation systématique de cet outil AIM pour chaque projet afin de garantir un alignement correct.

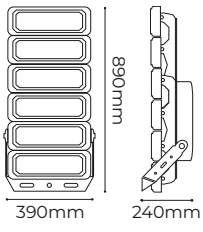


Dimensions

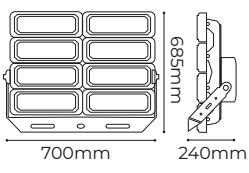
450W



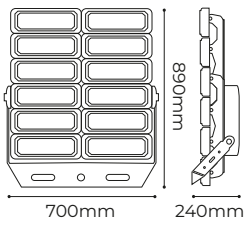
650W



900W



1350W



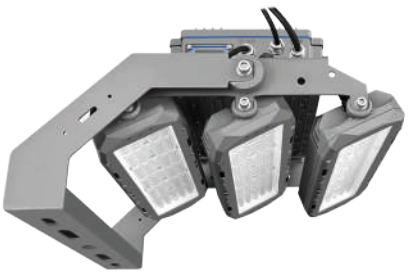


Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Brightmaster 4

Extrêmement résistant à la corrosion

Ce floodlight ultra résistant à la corrosion a été spécialement conçu pour des applications dans des environnements exigeants. Grâce à la combinaison du verre et du polycarbonate, les sources lumineuses du Brightmaster 4 sont parfaitement protégées contre les intempéries et les influences climatiques, ce qui en fait la solution idéale pour des environnements tels que les ports et les terminaux à conteneurs.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**

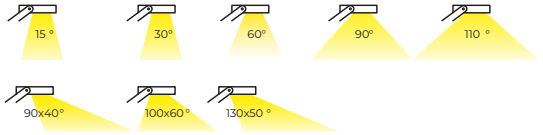


Lentilles résistantes à la corrosion

Caractéristiques principales

- Résistant à la corrosion
- lm/W 160

IK	CCT			lm/W			IP
10	3000K 5700K	CRI 80	15°~110°	160	Garantie 5 ans	97 000 L80	66



Brightmaster 4

Référence	Watt	Lumen	CCT	Lentilles
BM4-150**XY**GRD	150	20.100 25.000	3000K 4000K 5700K	15°, 30°, 60° 90°, 110° **AS** 90° x 40° 100° x 60° 130° x 50°
BM4-300**XY**GRD	300	40.500 48.800		
BM4-450**XY**GRD	450	60.700 72.300		
BM4-600**XY**GRD	600	87.700 104.500		
BM4-900**XY**GRD	900	121.400 145.200		

Compléter la référence par :

- **X =** CCT 3 (3000K), 4 (4000K) ou 57 (5700K)
- **Y =** Faisceau lumineux 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), 90 (90°), 110 (110°) et AS (asymétrique : AS9040, AS10060, AS13050)
- **GR of B =** Finition GR (gris RAL7044) ou B (noir)
- **D of V =** Dimmable DALI ou 1–10 V

Exemple
BM4-90057AS13050GRD***

Accessoires

Consultez notre site web pour les dimensions et plus d'informations.

Référence	Description	L	B	H
IP68-Connect	Kit de connexion IP68, 3 pôles, 2,5 mm², mâle-femelle	130	20	20
BM3-FP2	Dispositif antichute pour BM3 450~650 W, 1 câble en acier 3 mm	1000	33	
BM3-FP3	Dispositif antichute pour BM3 900~1350 W, 2 câbles en acier 3 mm			
BM3-AIM	Accessoire d'alignement BM3 à base magnétique			

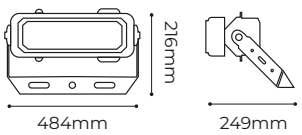
Nous recommandons l'utilisation systématique de cet outil AIM pour chaque projet afin de garantir un alignement correct.



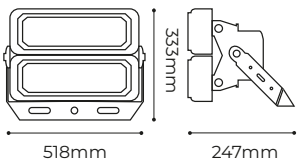
Lentilles résistantes à la corrosion

Dimensions

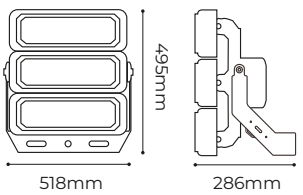
150W



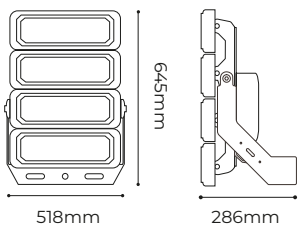
300W



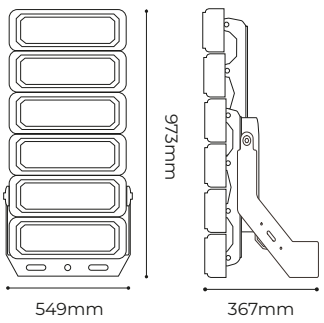
450W



650W



900W





Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Integrasports 2

Extrêmement directionnel

Avec leur forme ronde traditionnelle, les power floodlights Integrasports 2 sont parfaitement adaptés aux applications nécessitant un angle de faisceau très étroit. Ils permettent d'éclairer efficacement des installations sportives telles que des terrains de football, des courts de tennis ou des pistes d'athlétisme, tout en limitant l'éblouissement pour les joueurs et les spectateurs. Un boîtier robuste ainsi qu'un large éventail d'options de lentilles et de drivers viennent compléter cet ensemble.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**



Lentilles résistantes à la corrosion

Caractéristiques principales

100 000

Faisceau lumineux ciblé

IK	CCT			lm/W			
10	3000K 4000K	CRI > 70	15°~45°	150	Garantie 5 ans	100 000 L80	66

Options

Référence	Description
ITSP2-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP-CHAIN	Dispositif antichute ITSP, 1 mètre
ITSP2-LOV500B	Volet pour Integrasports 2, 300–500 W
ITSP2-LOV1000B	Volet pour Integrasports 2, 500–1000 W





Integrasports 2

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP2300**XYZ**	300	3000~4000K	15/30/45	45000	17,2
ITSP2500**XYZ**	500	3000~4000K	15/30/45	75000	17,2
ITSP2700**XYZ**	700	3000~4000K	15/30/45	105000	28,7
ITSP21000**XYZ**	1000	3000~4000K	15/30/45	150000	28,7

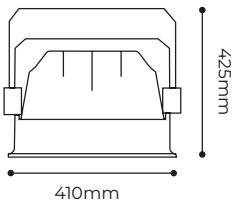
Compléter la référence par :

- **X =** Faisceau lumineux 15 (15°), 30 (30°), 45 (45°)
- **Y =** CCT 3 (3000K), 4 (4000K)
- **Z =** Driver, si nécessaire le driver DA (DALI)

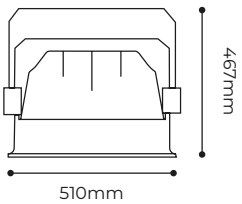
Exemple
** ITSP2300**304000DA***

Dimensions

300W - 500W



700W - 1000W







Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Integrasports 3

Extrêmement flexible

Les modules lumineux Integrasports 3 sont extrêmement flexibles et peuvent être pivotés individuellement sur 360°. Cette polyvalence permet d'orienter les faisceaux lumineux du luminaire avec une très grande précision, et de limiter la dispersion de la lumière. De plus, ces luminaires sont dotés d'un boîtier très robuste (IK08) et étanche (IP66), avec une dissipation thermique optimale. Différentes options de lentilles et de drivers sont également disponibles.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**



Vue arrière

Caractéristiques principales

100 000

Différents angles, 1 mât

IK	CCT			lm/W			
08	2200K 4000K	CRI > 70	10°~117°	150	Garantie 5 ans	115 000 L80	66

Options

Référence	Description
ITSP3-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP3-LOVB	Volet pour integrasports 3





Integrasports 3

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP3500**XYZ**	500	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	75000	22
ITSP31000**XYZ**	1000	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	150000	31,7
ITSP31500**XYZ**	1500	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	225000	53

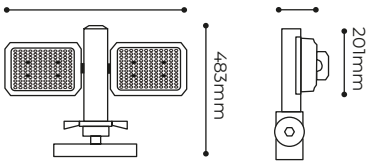
Compléter la référence par :

- **X =** Faisceau lumineux 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), AS (117° × 34°)
- **Y =** CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)
- **Z =** Driver, si nécessaire le driver DA (DALI)
- **GR =** Finition GR (gris RAL7044)

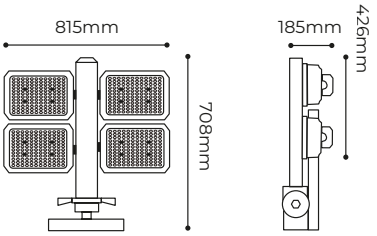
Exemple
** ITSP3500***154000DAGR**

Dimensions

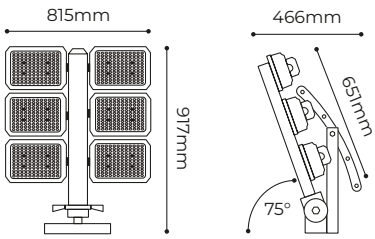
500W



1000W



1500W







Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Integrasports 4

Extrêmement modulaire

Les power floodlights Integrasports 4 constituent la solution modulaire ultime pour l'éclairage de terrains et d'installations sportives. Les luminaires peuvent être configurés par l'installateur lui-même avec jusqu'à 6 modules, pour une puissance maximale de 1800 W. Ils sont équipés de LED haute performance (jusqu'à 150 lm/W) et disposent d'un boîtier extrêmement résistant aux chocs, protégé contre la pluie et les projections d'eau (IP66). Différentes options de lentilles et de drivers sont disponibles.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**



Vue arrière

Caractéristiques principales

120 000

Modulaire et configurable

IK	CCT			lm/W	5		IP
08	2200K 4000K	CRI > 70	10°~117°	150	Garantie 5 ans	120 000 L80	66

Options

Référence	Description
ITSP4-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP4-LOVB	Volet pour Integrasports 4





Integrasports 4

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP3500**XYZ**	500	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	75000	22
ITSP31000**XYZ**	1000	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	150000	31,7
ITSP31500**XYZ**	1500	2200~4000K	10/15/30/60 ou AS	225000	53

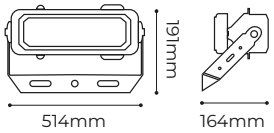
Compléter la référence par :

- **X =** Faisceau lumineux 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), AS (117° × 34°)
- **Y =** CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)
- **Z =** Driver, si nécessaire le driver DA (DALI)

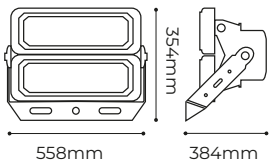
Exemple
** ITSP4750***604000DA**

Dimensions

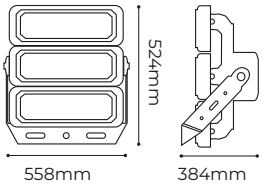
240W



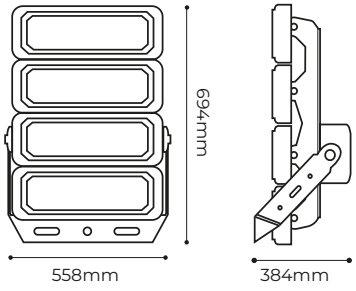
500W



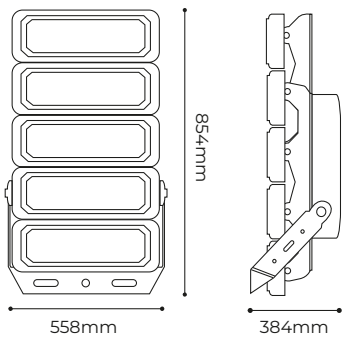
750W



1000W



1500W





Éclairage de terrains et
d'installations sportives

Integrasports 10

Extrêmement résistant aux chocs

Les luminaires Integrasports 10 ont été spécialement développés pour l'éclairage sportif en intérieur. Leur boîtier métallique robuste (IK10) a passé avec succès le test « ball proof » selon la norme DIN18032 et, grâce à leur faible éblouissement (UGR < 22), ils constituent la solution idéale pour l'éclairage des salles de sport. Le luminaire est en outre adapté aussi bien à un montage en surface qu'à une suspension. Disponible en trois puissances. Grâce à leur design écoresponsable, les modules LED et le driver sont remplaçables. Des drivers DALI et 1–10 V, ainsi que des détecteurs de mouvement et des modules de secours, sont disponibles sur demande.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc **un délai de livraison standard de 13 semaines.**

Caractéristiques principales

- 100 000
- Ball proof
- jusqu'à 21 000 Lm



Kit de montage en surface inclus

IK	CCT			lm/W			IP		UGR	
10	3000K 4000K	CRI 80	85°	150	Garantie 5 ans	100 000 L80	20	ENEC	UGR <22	Ballproof

Options

Référence	Description
ITSP10-PEND	Kit de suspension avec 4 points de fixation
ITSP10-MONT	Étrier réglable en angle



Integrasports 10 - 80W

Référence	CCT	Lumen
ITSP10803000	3000K	10080
ITSP10804000	4000K	11200

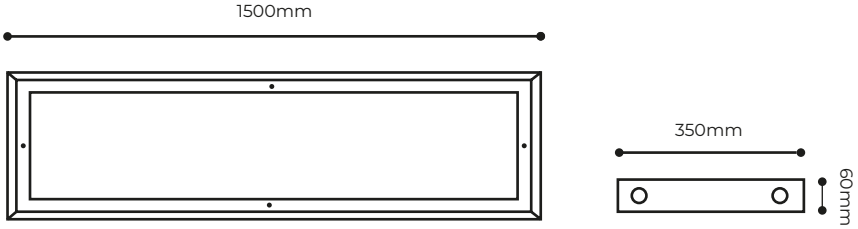
Integrasports 10 - 100W

Référence	CCT	Lumen
ITSP101003000	3000K	12600
ITSP101004000	4000K	14000

Integrasports 10 - 150W

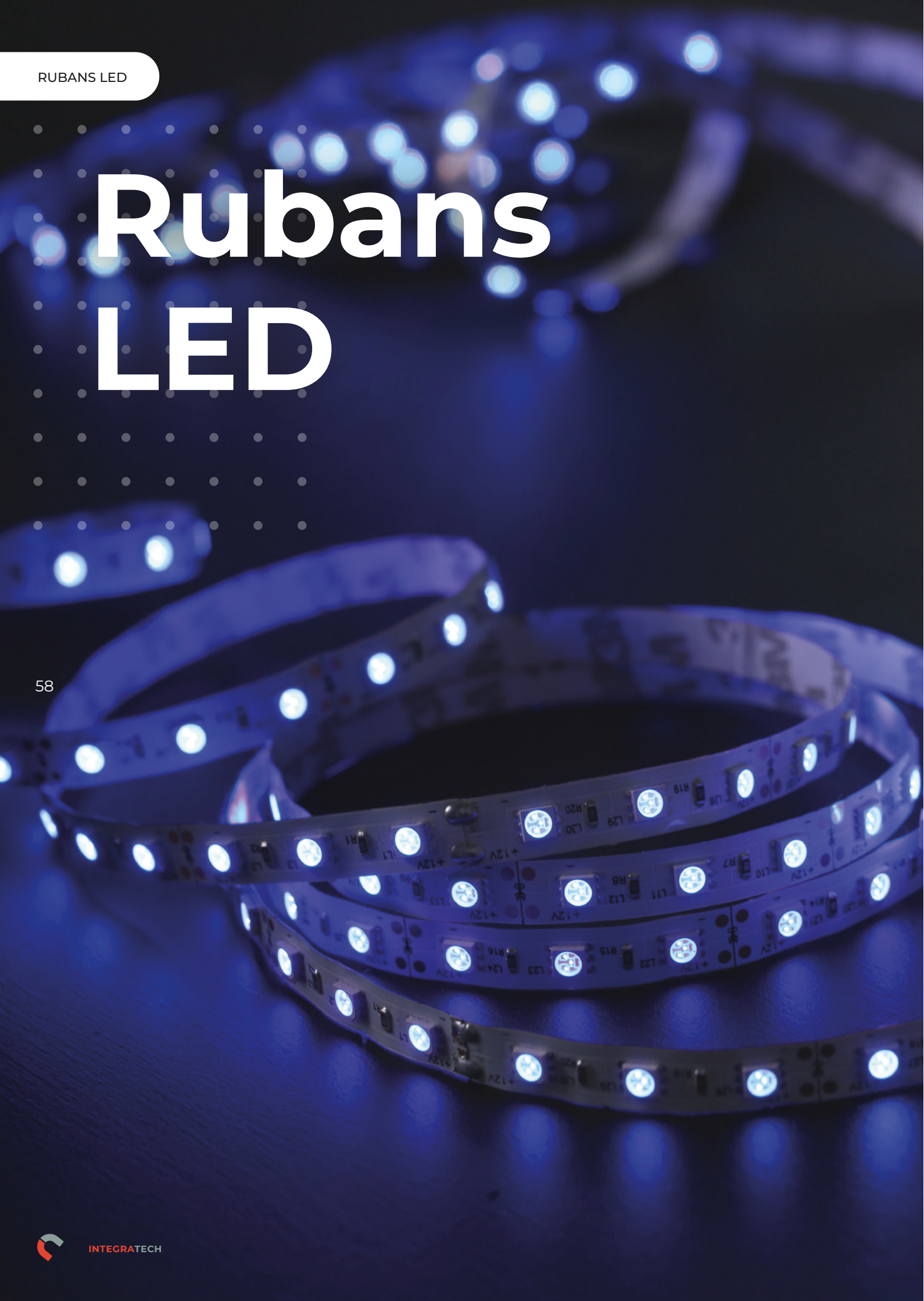
Référence	CCT	Lumen
ITSP101503000	3000K	18900
ITSP101504000	4000K	21000

Dimensions





Rubans LED



Éclairage d'ambiance dans les salons, cuisines et chambres, mais aussi éclairage d'accentuation dans les meubles ou les escaliers. Grâce à leur flexibilité et à leurs couleurs réglables, les rubans LED sont idéaux pour des applications créatives et fonctionnelles dans presque tous les espaces.

Rubans LED

Monocolor White SMD
P. 60

Monocolor White SMD Dotfree
P. 70

Monocolor White Specials
P. 82

Monocolor Red, Green or Blue
P. 100

Multicolor Tuneable White, RGB, RGB White & RGB Tuneable White
P. 104

RGB Digital
P. 122

Légende technique des rubans LED

VDC

Tension du ruban LED

La plupart des rubans LED fonctionnent en 24V. Pour de grandes longueurs de 20 m et 50 m, nous proposons des rubans LED en 48V. Grâce à un courant plus faible et plus efficace, l'alimentation peut être placée à une plus grande distance du ruban.

SMD

Technologie des puces LED

SMD (Surface Mounted Device) : puces LED soudées sur un support
COB (Chip On Board) : puce placée directement avec couche de phosphore jaune
CSP Pro (Chip Scale Package) : mini puce LED avec couche de silicone diffuse
SIL (Silicon) : puces SMD entourées d'une couche d'extrusion en silicone

Section de découpe

Chaque ruban LED est doté d'une zone de découpe, qui permet de couper le ruban en toute sécurité afin de l'adapter à la longueur souhaitée.

Longueur du rouleau

Par défaut, nos rubans LED sont fournies en rouleaux de 5 m. Parmi les versions spéciales, des longueurs plus importantes sont également disponibles, jusqu'à 50 m.

Nombre de puces LED par m

Indique le nombre de LED par mètre sur le ruban.

Structure de la référence du ruban LED

Ruban LED

Lumen/m
070 = 700 Lm/m

Valeur K
27 = 2700K

LS - PER 070 IP67 27 HT

USP
Unique Selling Point : par exemple High Temperature, Low UGR, COB, longueur 12 m, ... Sans mention spécifique, il s'agit de rubans monocolor en longueur 5 m.

PERformance of **ADV**anced

IP67 ou **IP20**

Monocolor White SMD



Monocolor White SMD

Dans le segment SMD très prisé, Integratech propose désormais 2 gammes. Les deux sont équipées de puces LED hautes performances, disposent d'un CRI de 90 et peuvent être découpées tous les 50 mm. Une durée de vie de 104.000 h (L80) et un angle de rayonnement de 120° complètent l'ensemble. Les deux gammes sont disponibles en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.

Performance

Monocolor White SMD Performance

P. 62

Produit Premium



Advanced

Monocolor White SMD Advanced

P. 66





Monocolor White SMD

Performance

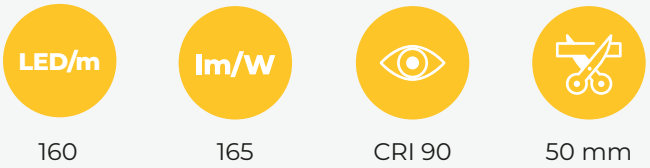
Produit Premium

La gamme Performance Monocolor White LED est, grâce à sa haute efficacité de **165 Lm/W**, la famille la plus performante du catalogue Integratech. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz et comptent 160 LED SMD/m. La gamme atteint un CRI de 90, couvre des valeurs de 750 à 1.750 Lm/m et est toujours disponible enn **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.



IP					VDC	SMD			5
20/67	160LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

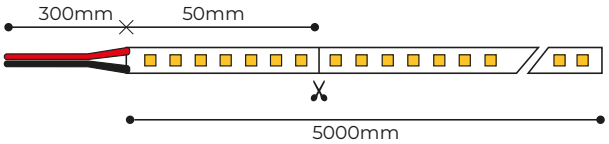
Caractéristiques principales

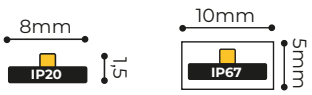


160 | 165 | CRI 90 | 50 mm



Dimensions





Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor **750 lm/m** 24vdc Max. 7 m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP20	5,2	LS-PER075IP2027	LS-PER075IP2030	LS-PER075IP2040	LS-PER075IP2065
	Lm/m		796	858	832	858
	IP67	5,2	LS-PER075IP6727	LS-PER075IP6730	LS-PER075IP6740	LS-PER075IP6765
	Lm/m		744	806	780	806
			LED strip performance monocolor **1000 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	8	LS-PER100IP2027	LS-PER100IP2030	LS-PER100IP2040	LS-PER100IP2065
	Lm/m		1224	1320	1304	1320
	IP67	8	LS-PER100IP6727	LS-PER100IP6730	LS-PER100IP6740	LS-PER100IP6765
	Lm/m		1160	1248	1240	1248



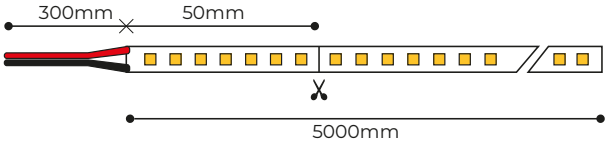
Monocolor White SMD **Performance** *(suite)*

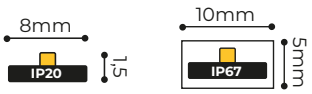
La gamme Performance Monocolor White LED est, grâce à sa haute efficacité de 165 Lm/W, la famille la plus performante du catalogue Integratech. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz et comptent 160 LED SMD/m. La gamme atteint un CRI de 90, couvre des valeurs de 750 à 1.750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.



IP					VDC	SMD			5
20/67	160LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

Dimensions





Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor **1250 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP20	9	LS-PER125IP2027	LS-PER125IP2030	LS-PER125IP2040	LS-PER125IP2065
	Lm/m		1440	1422	1458	1440
	IP67	9	LS-PER125IP6727	LS-PER125IP6730	LS-PER125IP6740	LS-PER125IP6765
	Lm/m		1350	1332	1350	1368
			LED strip performance monocolor **1500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	10,5	LS-PER150IP2027	LS-PER150IP2030	LS-PER150IP2040	LS-PER150IP2065
	Lm/m		1554	1680	1691	1680
	IP67	10,5	LS-PER150IP6727	LS-PER150IP6730	LS-PER150IP6740	LS-PER150IP6765
	Lm/m		1461	1579	1589	1579
			LED strip performance monocolor **1750 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1750 Lm/m	IP20	12	LS-PER175IP2027	LS-PER175IP2030	LS-PER175IP2040	LS-PER175IP2065
	Lm/m		1848	1920	2028	1908
	IP67	12	LS-PER175IP6727	LS-PER175IP6730	LS-PER175IP6740	LS-PER175IP6765
	Lm/m		1740	1800	1896	1800

Monocolor White SMD

Advanced



Les rubans LED Advanced Monocolor White de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, comptent **140 LED SMD** par mètre et atteignent une efficacité jusqu'à **125 Lm/W**. La gamme atteint un CRI de 90 et comprend des valeurs de 500 à 1750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.



20/67	140LED	CRI 90	110°(IP20) 120°(IP67)	100 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

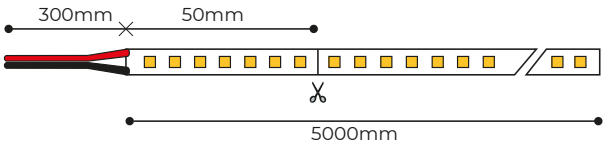
LED/m
140

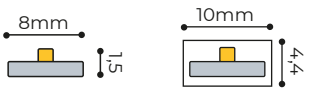
100 000
L80

CRI 90



Dimensions





Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip advanced monocolor **500 lm/m** 24vdc Max. 9 m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	4,5	LS-ADV050IP2027	LS-ADV050IP2030	LS-ADV050IP2040	LS-ADV050IP2065
	Lm/m		509	536	563	549
	IP67	4,2	LS-ADV050IP6727	LS-ADV050IP6730	LS-ADV050IP6740	LS-ADV050IP6765
	Lm/m		441	462	483	483
			LED strip advanced monocolor **750 lm/m** 24vdc Max. 8 m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP20	6,5	LS-ADV075IP2027	LS-ADV075IP2030	LS-ADV075IP2040	LS-ADV075IP2065
	Lm/m		741	780	813	800
	IP67	6,3	LS-ADV075IP6727	LS-ADV075IP6730	LS-ADV075IP6740	LS-ADV075IP6765
	Lm/m		661	693	724	724
			LED strip advanced monocolor **1000 lm/m** 24vdc Max. 7 m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	8,5	LS-ADV100IP2027	LS-ADV100IP2030	LS-ADV100IP2040	LS-ADV100IP2065
	Lm/m		944	1012	1046	1046
	IP67	8,4	LS-ADV100IP6727	LS-ADV100IP6730	LS-ADV100IP6740	LS-ADV100IP6765
	Lm/m		882	924	966	966



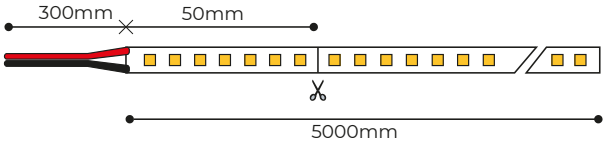
Monocolor White SMD **Advanced** *(suite)*

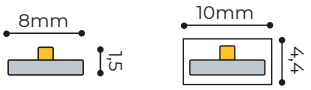
Les rubans LED Advanced Monocolor White de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, comptent **140 LED SMD** par mètre et atteignent une efficacité jusqu'à **125 Lm/W**. La gamme atteint un CRI de 90 et comprend des valeurs de 500 à 1750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**', en IP20 et IP67.



20/67	140LED	CRI 90	110°(IP20) 120°(IP67)	100 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

Dimensions



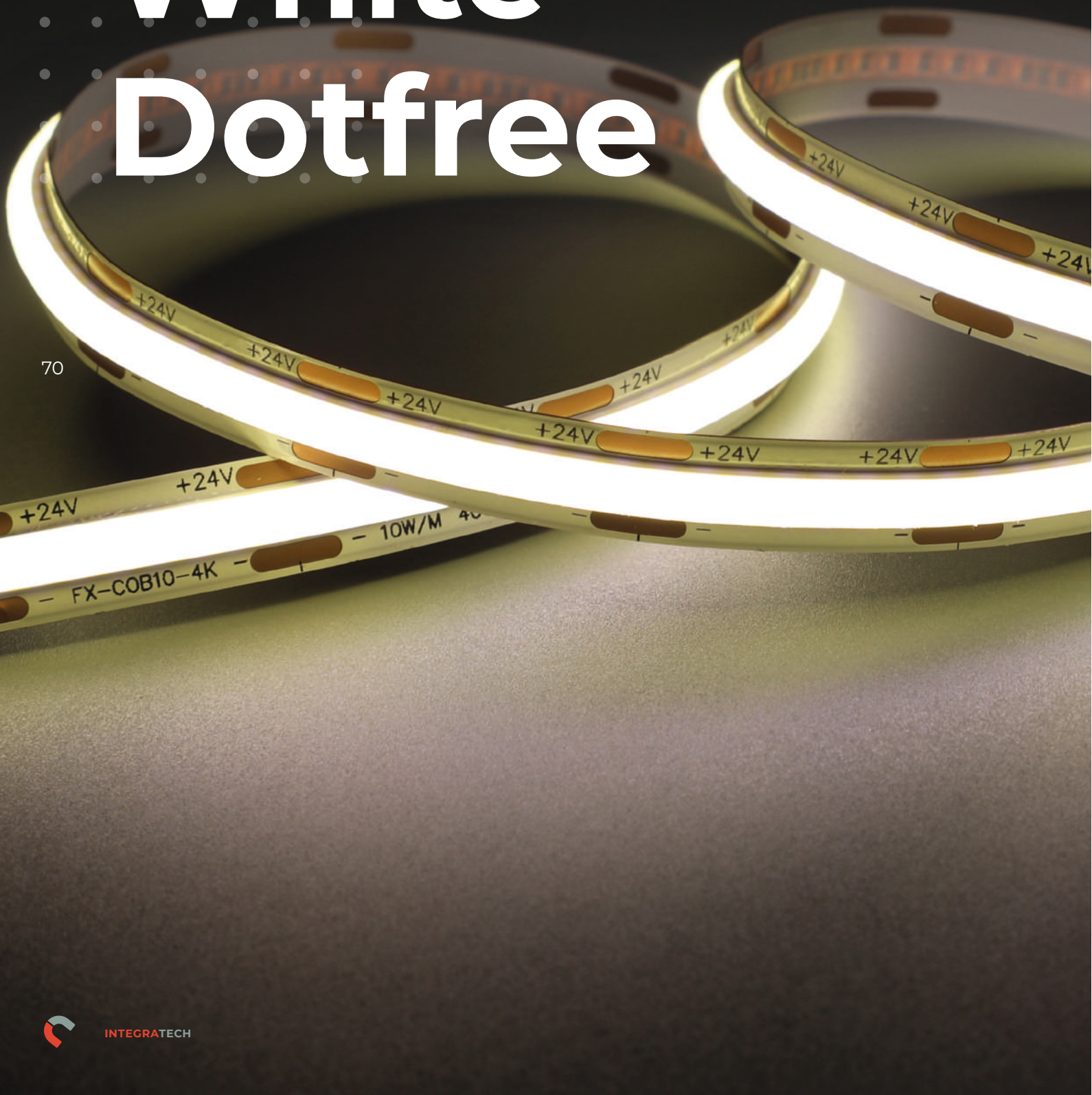


Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip advanced monocolor **1250 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP20	10,5	LS-ADV125IP2027	LS-ADV125IP2030	LS-ADV125IP2040	LS-ADV125IP2065
	Lm/m		1134	1292	1292	1260
	IP67	10,4	LS-ADV050IP6727	LS-ADV050IP6730	LS-ADV050IP6740	LS-ADV050IP6765
	Lm/m		1092	1144	1196	1196
			LED strip advanced monocolor **1500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	13,5	LS-ADV150IP2027	LS-ADV150IP2030	LS-ADV150IP2040	LS-ADV150IP2065
	Lm/m		1620	1634	1620	1620
	IP67	12,5	LS-ADV150IP6727	LS-ADV150IP6730	LS-ADV150IP6740	LS-ADV150IP6765
	Lm/m		1312	1375	1437	1437
			LED strip advanced monocolor **1750 lm/m** 24vdc Max. 4m en série avec 1 alimentation			
1750 Lm/m	IP20	15,5	LS-ADV175IP2027	LS-ADV175IP2030	LS-ADV175IP2040	LS-ADV175IP2065
	Lm/m		1643	1860	1860	1876
	IP67	14,4	LS-ADV175IP6727	LS-ADV175IP6730	LS-ADV175IP6740	LS-ADV175IP6765
	Lm/m		1512	1584	1656	1656

Monocolor White Dotfree



Monocolor White Dotfree

Les rubans LED sans points rencontrent un succès croissant, car elles offrent un éclairage homogène et continu, sans points lumineux visibles. Elles réduisent également l'éblouissement et assurent une diffusion de la lumière plus douce. Dans ce segment en pleine croissance, Integratech a considérablement élargi sa gamme et propose désormais quatre séries, chacune dotée d'une technologie sans points spécifique.

Performance

Performance Dotfree SMD

P. 72



Performance Dotfree CSP Pro

P. 78



Performance Dotfree COB

P. 76



Performance Dotfree Silicon

P. 80



Monocolor White Performance

Dotfree SMD

Premium Product



Les rubans LED Performance Monocolor Dotfree SMD offrent, grâce à leurs 240 LED/m, une ligne lumineuse efficace et uniforme. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une section de découpe tous les 8 LED ou 33 mm et une efficacité allant jusqu'à 165 Lm/W.
La gamme comprend des valeurs de 500 à 2.500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K**, en IP20 et IP67.



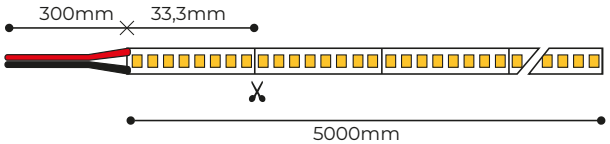
IP					VDC	SMD		5	
20/67	240 LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	Garantie 5 ans	33,3 mm

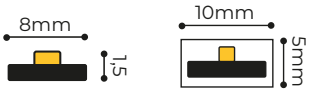
Caractéristiques principales

LED/m	lm/W	
240	165	33,3 mm



Dimensions





Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **500 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	3,5	LS-PER050IP2027DF	LS-PER050IP2030DF	LS-PER050IP2040DF	LS-PER050IP2065DF
	Lm/m		546	585	581	578
	IP67	3,5	LS-PER050IP6727DF	LS-PER050IP6730DF	LS-PER050IP6740DF	LS-PER050IP6765DF
	Lm/m		511	553	553	550
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **1000 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	7,4	LS-PER100IP2027DF	LS-PER100IP2030DF	LS-PER100IP2040DF	LS-PER100IP2065DF
	Lm/m		1154	1184	1191	1191
	IP67	7,4	LS-PER100IP6727DF	LS-PER100IP6730DF	LS-PER100IP6740DF	LS-PER100IP6765DF
	Lm/m		1080	1124	1161	1132



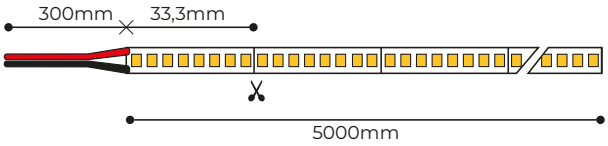
Monocolor White Performance **Dotfree SMD** *(suite)*

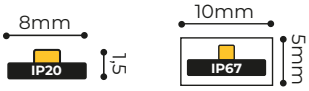
Les rubans LED Performance Monocolor Dotfree SMD offrent, grâce à leurs 240 LED/m, une ligne lumineuse efficace et uniforme. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une section de découpe tous les 8 LED ou 33 mm et une efficacité allant jusqu'à 165 Lm/W. La gamme comprend des valeurs de 500 à 2.500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K** en IP20 et IP67.



20/67	240 LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	Garantie 5 ans

Dimensions





Références

Les valeurs lumineuses jusqu'à 1.000 Lm/m rendent les rubans adaptés à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **1500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	10,7	LS-PER150IP2027DF	LS-PER150IP2030DF	LS-PER150IP2040DF	LS-PER150IP2065DF
	Lm/m		1669	1637	1765	1712
	IP67	10,7	LS-PER150IP6727DF	LS-PER150IP6730DF	LS-PER150IP6740DF	LS-PER150IP6765DF
	Lm/m		1562	1562	1680	1626
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **2000 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
2000 Lm/m	IP20	15	LS-PER200IP2027DF	LS-PER200IP2030DF	LS-PER200IP2040DF	LS-PER200IP2065DF
	Lm/m		2310	2430	2475	2415
	IP67	15	LS-PER200IP6727DF	LS-PER200IP6730DF	LS-PER200IP6740DF	LS-PER200IP6765DF
	Lm/m		2160	2295	2355	2295
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **2500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
2500 Lm/m	IP20	17	LS-PER250IP2027DF	LS-PER250IP2030DF	LS-PER250IP2040DF	LS-PER250IP2065DF
	Lm/m		2550	2669	2839	2720
	IP67	17	LS-PER250IP6727DF	LS-PER250IP6730DF	LS-PER250IP6740DF	LS-PER250IP6765DF
	Lm/m		2397	2550	2703	2584

Monocolor White Performance

Dotfree COB



Les rubans LED Performance Monocolor COB génèrent, grâce à la technologie chip on board, une ligne lumineuse très uniforme sans points lumineux visibles. Cette technologie assure en outre une meilleure dissipation thermique et une protection optimale des LED grâce à son revêtement en phosphore. Ces rubans disposent d'une section de découpe tous les 20,8 mm et la gamme couvre des valeurs de 500 à 1.500 Lm/m, toujours disponibles en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K** en IP20 et IP67.



IP					VDC			5	COB
20/67	384LED	CRI 90	150°	104 000 L80	24VDC	5M	20,8 mm	Garantie 5 ans	COB

Caractéristiques principales

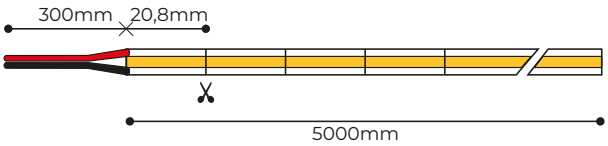
Ligne lumineuse uniforme

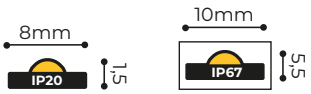
20,8 mm

384LED



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **500 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	4,8	LS-PER050IP2027COB	LS-PER050IP2030COB	LS-PER050IP2040COB	LS-PER050IP2065COB
	Lm/m		466	480	557	576
	IP67	4,8	LS-PER050IP6727COB	LS-PER050IP6730COB	LS-PER050IP6740COB	LS-PER050IP6765COB
	Lm/m		357	369	426	442
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **1000 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	9,6	LS-PER100IP2027COB	LS-PER100IP2030COB	LS-PER100IP2040COB	LS-PER100IP2065COB
	Lm/m		941	998	1114	1171
	IP67	9,6	LS-PER100IP6727COB	LS-PER100IP6730COB	LS-PER100IP6740COB	LS-PER100IP6765COB
	Lm/m		722	768	852	899
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **1500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	14,3	LS-PER150IP2027COB	LS-PER150IP2030COB	LS-PER150IP2040COB	LS-PER150IP2065COB
	Lm/m		1378	1444	1658	1716
	IP67	14,3	LS-PER150IP6727COB	LS-PER150IP6730COB	LS-PER150IP6740COB	LS-PER150IP6765COB
	Lm/m		1110	1110	1270	1316



Monocolor White Performance

Dotfree CSP Pro

La gamme Performance Monocolor CSP Pro (Chip Scale Package) dispose d'un conditionnement direct de la puce sans boîtier traditionnel, ce qui permet d'obtenir une meilleure gestion thermique, un rendement lumineux élevé et une grande uniformité de la ligne lumineuse. Un ruban LED éteint présente une ligne blanche, et non jaune comme avec un COB. La gamme comprend des valeurs de 750 et 1.250 Lm/m et est disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K** uniquement en IP20.



IP					VDC			5	CSP
20	320LED	CRI 90	170°	100 000 L80	24VDC	5M	50 mm	Garantie 5 ans	CSP

Caractéristiques principales

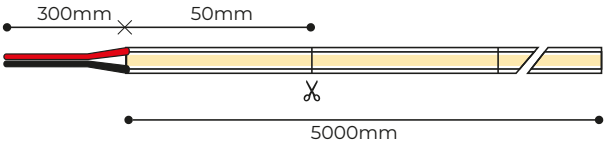
Ligne lumineuse blanche

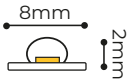
50 mm

320LED



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree CSP pro **750 lm/m** 24vdc			
750 Lm/m	IP20	10	LS-PER075IP2027CSP	LS-PER075IP2030CSP	LS-PER075IP2040CSP	LS-PER075IP2065CSP
	Lm/m		750	750	750	750
			LED strip performance monocolor white dotfree CSP pro **1250 lm/m** 24vdc			
1250 Lm/m	IP20	14,4	LS-PER125IP2027CSP	LS-PER125IP2030CSP	LS-PER125IP2040CSP	LS-PER125IP2065CSP
	Lm/m		1250	1250	1250	1250

Monocolor White Performance

Dotfree Silicon



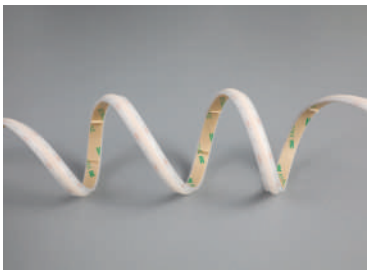
La gamme Performance Monocolor SILICON se fonde sur la technologie innovante Silicon-SMD, qui applique une couche de silicone sur les LED. Cette couche agit comme un diffuseur et répartit la lumière des LED individuelles sur une surface plus large, ce qui garantit une émission lumineuse douce et uniforme sans points lumineux visibles. Cette famille est très résistante à l'eau et à la poussière et est donc particulièrement adaptée aux applications extérieures. La gamme comprend des valeurs de 500, 1000 et 1500 lm/m et est disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, uniquement en IP67.



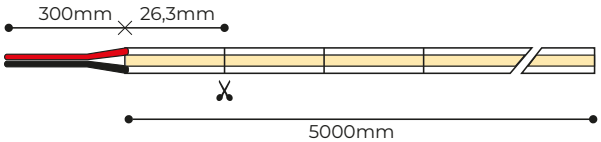
67	304LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	5M	50 mm	Garantie 5 ans	SIL

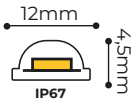
Caractéristiques principales

IP67 | Ligne lumineuse uniforme | 50 mm | 304LED



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **500 lm/m** 24vdc Max. 10m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP67	4,5	LS-PER050IP6727SIL	LS-PER050IP6730SIL	LS-PER050IP6740SIL	LS-PER050IP6765SIL
	Lm/m		527	549	590	576
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **1000 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP67	8,7	LS-PER100IP6727SIL	LS-PER100IP6730SIL	LS-PER100IP6740SIL	LS-PER100IP6765SIL
	Lm/m		992	1044	1105	1122
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **1500 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP67	13,2	LS-PER150IP6727SIL	LS-PER150IP6730SIL	LS-PER150IP6740SIL	LS-PER150IP6765SIL
	Lm/m		1478	1558	1637	1624

Monocolor White Specials



Monocolor Specials

Des conditions spécifiques requièrent des rubans LED spécifiques. Une résistance élevée à la chaleur et à l'humidité pour les applications wellness ou une valeur CRI élevée pour un rendu optimal des couleurs dans les magasins de vêtements n'en sont que quelques exemples. Integratech les propose toutes dans sa gamme.

Performance

Performance CRI95 & Freecut
P. 84



Performance Small & Freecut
NOUVEAU
P. 86



Performance High Temperature
P. 88



Performance High power
P. 9



Performance Dotfree COB 12m - 24V
NOUVEAU
P. 92



Performance SMD 12m - 24V
P. 94



Performance 20m - 48V
P. 96



Performance 50m - 48V
P.98



Monocolor White Specials Performance

CRI95 & Freecut

Premium Product



La gamme Performance Monocolor High CRI est particulièrement adaptée aux applications où un rendu fidèle des couleurs est requis, par exemple dans les magasins de vêtements, les galeries et musées ou les environnements médicaux. Cette gamme garantit des couleurs vives et précises grâce à ses 160 LED/m, son CRI de 95 et plus spécifiquement une valeur R9 supérieure à 90. Elle dispose en outre d'une section de découpe tous les 6,25 mm et est disponible en 750 et 1250 Lm/m, en **2700K, 3000K, als in 4000K**, uniquement en IP20.



IP					VDC	SMD			5
20	160LED	CRI 95	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	6,25 mm	Garantie 5 ans

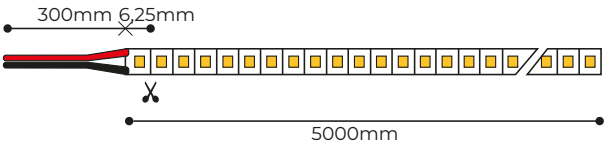
Caractéristiques principales

CRI95 | 6,25 mm (*) | 160LED

* Ce ruban peut être découpé tous les 6,25 mm, mais des points de soudure ne sont présents que tous les 12,5 mm.



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials CRI95 **750 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation		
750 Lm/m	IP20	6,3	LS-PER075IP2027CR95	LS-PER075IP2030CR95	LS-PER075IP2040CR95
	Lm/m		723	755	776
			LED strip performance monocolor white specials CRI95 **1250 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation		
1250 Lm/m	IP20	10,5	LS-PER125IP2027CR95	LS-PER125IP2030CR95	LS-PER125IP2040CR95
	Lm/m		1148	1245	1272



Monocolor White Specials Performance

Small & Freecut

Premium Product NOUVEAU

Les rubans LED Performance Monocolor Small SMD se prêtent idéalement aux profilés extra étroits, grâce à leur largeur de 4 mm. Ces rubans se caractérisent par une section de découpe tous les 6,25 mm. La gamme se compose de valeurs d'environ 750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, et 4000K**, uniquement en IP20.



20	160LED	CRI 95	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	6,25 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

5 mm de largeur

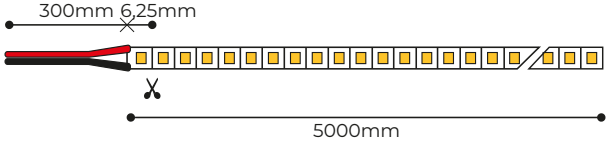
CRI 95

6,25 mm

160LED



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials Small **750 lm/m** 24vdc Max. 15m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	8,1	LS-PER050IP20275MM	LS-PER050IP20305MM	LS-PER050IP20405MM
	Lm/m		540	570	594

Performance Small est la seule bande LED compatible avec les profilés ICORN et OCORN p.141

750 Lm/m	IP20	8,1	LS-PER075IP20275MM	LS-PER075IP20305MM	LS-PER075IP20405MM
	Lm/m		780	832	864

Performance Small est la seule bande LED compatible avec les profilés ICORN et OCORN p.141



Monocolor White Specials Performance

High Temperature

Premium Product

La gamme Performance Monocolour High Temperature offre une protection élevée contre la chaleur et l'humidité et est particulièrement adaptée aux applications dans les saunas, salles de bains et cuisines. Pour cette gamme, des smart chips sont utilisées afin de réduire l'intensité lumineuse lorsque la température devient trop élevée. Un ruban adhésif 3M spécifique est utilisé. Disponible en 750 et 1250 Lm/m, en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K**, uniquement en IP67.



IP					VDC	SMD			5
67	126LED	CRI 80	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	55,6 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

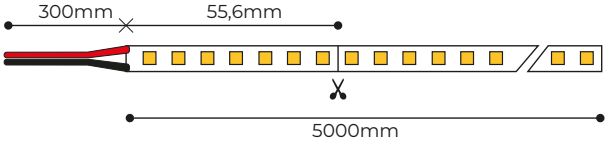
Température ambiante jusqu'à 85 °C

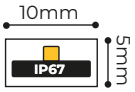
67

55,6 mm



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white specials high temperature **750 lm/m** 24vdc Max. 7 m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP67	6	LS-PER070IP6727HT	LS-PER070IP6730HT	LS-PER070IP6740HT	LS-PER070IP6765HT
	Lm/m		750	816	816	816
			LED strip performance monocolor white specials high temperature **1250 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP67	9,8	LS-PER130IP6727HT	LS-PER130IP6730HT	LS-PER130IP6740HT	LS-PER130IP6765HT
	Lm/m		1225	1343	1372	1372

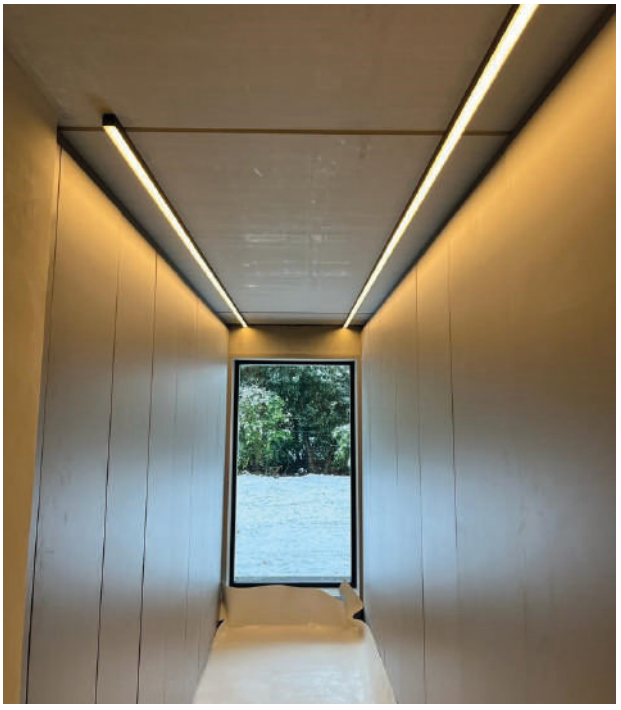


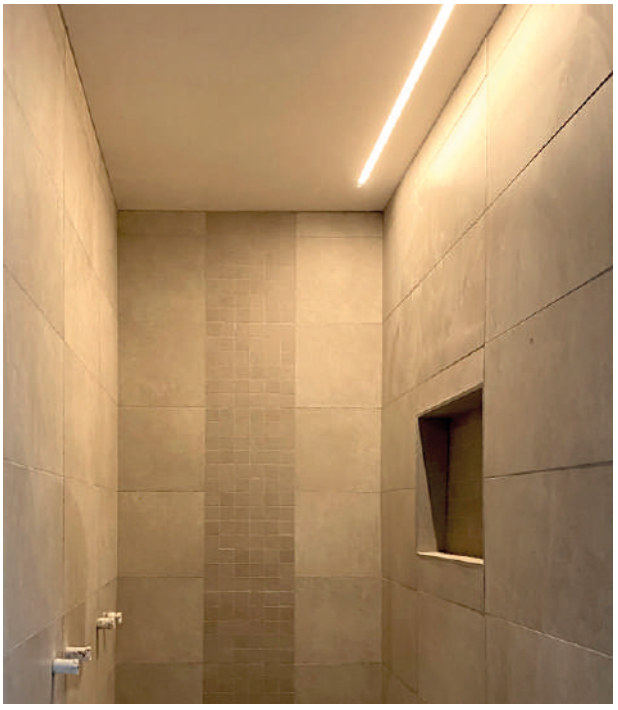
Monocolor White Specials
Performance

High Power

Premium Product

Grâce à ses valeurs élevées de flux lumineux, la gamme Performance Monocolor High Power constitue une solution idéale pour les applications nécessitant un éclairage puissant.
Les showrooms, lignes de production et entrepôts en sont quelques exemples. La gamme High Power est disponible en 2000, 3000 et jusqu'à 4000 Lm/m, en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K**, uniquement en IP20.





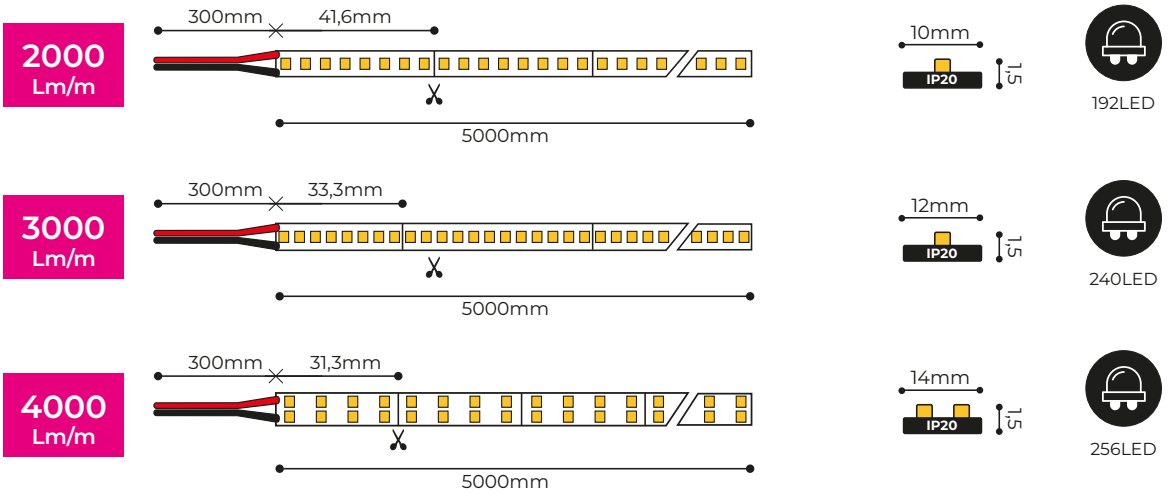
IP				VDC	SMD		5
20	CRI 80	120°	60 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

Lm/m jusqu'à 4000

IP 20

Dimensions



Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white specials **2000 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
2000 Lm/m	IP20	17	LS-PER200IP2027HP	LS-PER200IP2030HP	LS-PER200IP2040HP	LS-PER200IP2065HP
	Lm/m		2000	2000	2000	2000
			LED strip performance monocolor white specials **3000 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
3000 Lm/m	IP20	25	LS-PER300IP2027HP	LS-PER300IP2030HP	LS-PER300IP2040HP	LS-PER300IP2065HP
	Lm/m		3000	3000	3000	3000
			LED strip performance monocolor white specials **4000 lm/m** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation			
4000 Lm/m	IP20	28,8	LS-PER400IP2027HP	LS-PER400IP2030HP	LS-PER400IP2040HP	LS-PER400IP2065HP
	Lm/m		4000	4000	4000	4000



Monocolor White Performance

Dotfree COB 12m - 24V

Premium Product NOUVEAU

La Performance Dotfree COB 12 m 24V est un ruban LED de grande longueur qui conserve son intensité lumineuse grâce à la présence d'un régulateur de courant interne distinct par section. De plus, ce ruban bénéficie de la technologie Chip on Board, ce qui se traduit par une ligne lumineuse uniforme sans points lumineux visibles. La gamme comprend des valeurs d'environ 1.000 Lm/m et est toujours disponible en **2700K et 3000K**, en IP20 et IP67.



20/67	490LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	12M	100 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

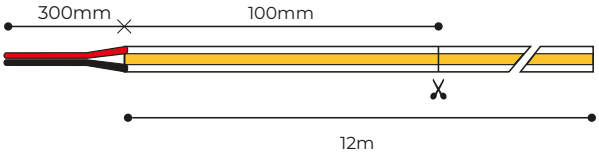
12 m avec 1 alimentation

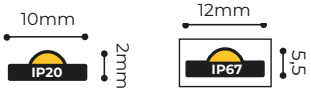
ligne lumineuse uniforme

COB



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **1000 lm/m** 24vdc Max. 12m en série avec 1 alimentation	
1000 Lm/m	IP20	9,6	LS-PER100IP2027COB12	LS-PER100IP2030COB12
	Lm/m		957	980
	IP67	9,6	LS-PER100IP6727COB12	LS-PER100IP6730COB12
	Lm/m		891	924

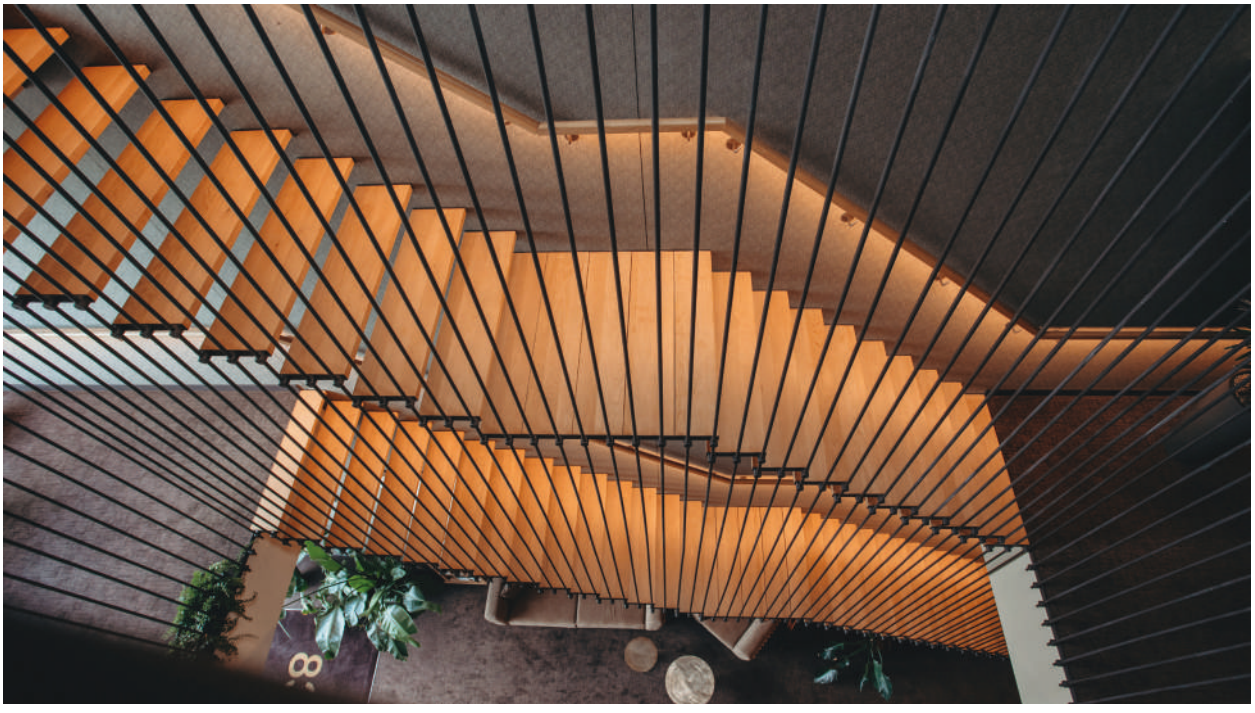
Monocolor White Specials
Performance

SMD
12m - 24v

Premium Product



La Performance Monocolor 12 m 24V est un ruban LED de grande longueur qui conserve son intensité lumineuse grâce à la présence d'un régulateur de courant interne distinct par section. Le ruban dispose de 160 LED/m et d'une section de découpe tous les 50 mm. La gamme couvre des valeurs de 500 à 1.500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K en 4000K**, en IP20 et IP67.



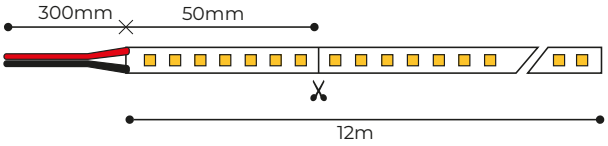
IP					VDC	SMD			5
20/67	160LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	12M	50 mm	Garantie 5 ans

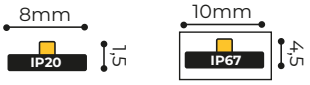
Caractéristiques principales

	LED/m	lm/W
12 m avec 1 alimentation	160	165



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **500 Lm/m** 24Vdc Max. 17m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,3	LS-PER050IP202712m	LS-PER050IP203012m	LS-PER050IP204012m
	Lm/m		512	521	545
	IP67	3,3	LS-PER050IP672712m	LS-PER050IP673012m	LS-PER050IP674012m
	Lm/m		476	485	506
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **1000 Lm/m** 24Vdc Max. 14m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	6,5	LS-PER100IP202712m	LS-PER100IP203012m	LS-PER100IP204012m
	Lm/m		1008	1027	1073
	IP67	6,5	LS-PER100IP672712m	LS-PER100IP673012m	LS-PER100IP674012m
	Lm/m		937	955	997
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **1500 Lm/m** 24Vdc Max. 12m en série avec 1 alimentation		
1500 Lm/m	IP20	9,5	LS-PER150IP202712m	LS-PER150IP203012m	LS-PER150IP204012m
	Lm/m		1473	1501	1568
	IP67	9,5	LS-PER150IP672712m	LS-PER150IP673012m	LS-PER150IP674012m
	Lm/m		1369	1396	1458

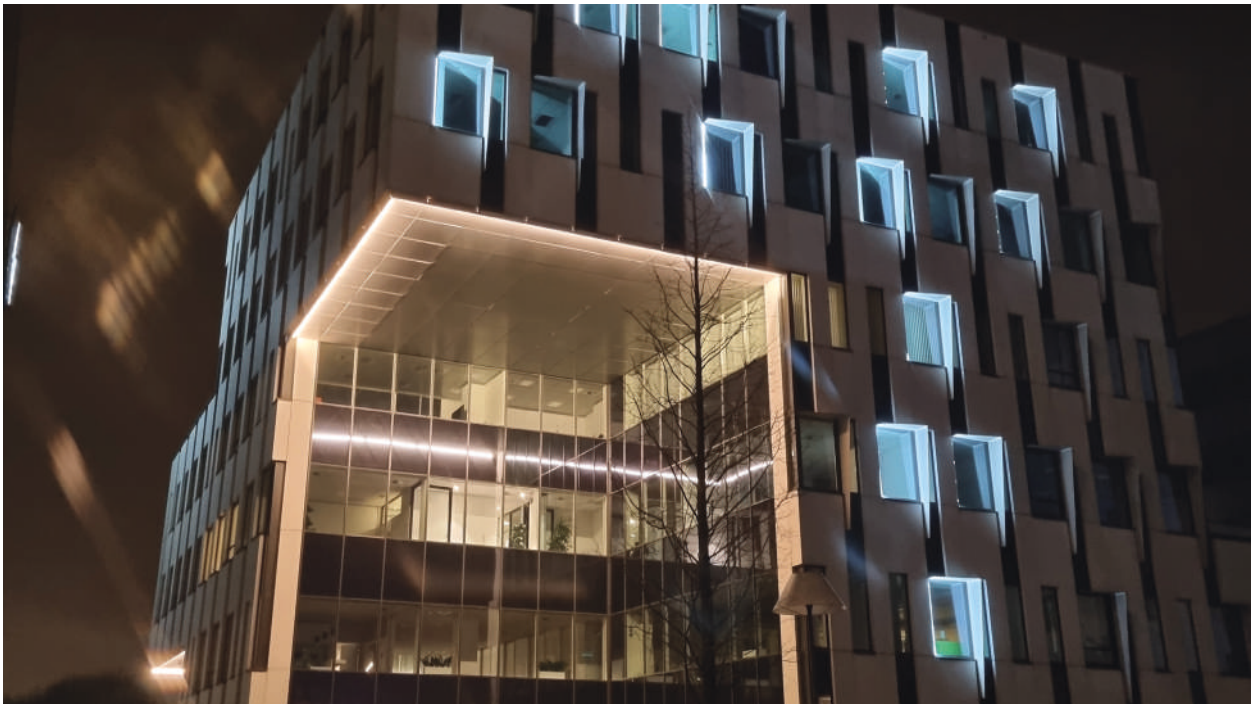


Monocolor White Specials
Performance

SMD
20m - 48v

Premium Product

La Performance Monocolor 20 m 48 V est un ruban LED de grande longueur, qui peut être utilisé à une plus grande distance de l'alimentation grâce à sa tension plus élevée de 48 V. Le ruban dispose de 140 LED/m et d'une section de découpe tous les 50 mm. La gamme couvre des valeurs de 500 à 1.500 lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 & IP67.



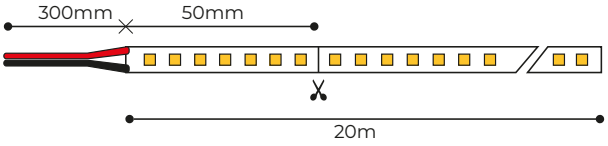
IP					VDC	SMD			5
20/67	140LED	CRI 90	110°(IP20) 115°(IP67)	100 000 L80	48VDC	SMD2835	20M	50 mm	Garantie 5 ans

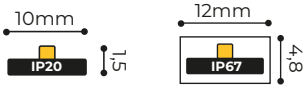
Caractéristiques principales

	LED/m	Lm/m
20 m avec 1 alimentation	140	1500



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **500 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,8	LS-PER050IP202720m	LS-PER050IP203020m	LS-PER050IP204020m
	Lm/m		456	475	494
	IP67	3,8	LS-PER050IP672720m	LS-PER050IP673020m	LS-PER050IP674020m
	Lm/m		418	437	456
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **1000 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	7,6	LS-PER100IP202720m	LS-PER100IP203020m	LS-PER100IP204020m
	Lm/m		912	950	988
	IP67	7,6	LS-PER100IP672720m	LS-PER100IP673020m	LS-PER100IP674020m
	Lm/m		836	874	912
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **1500 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
1500 Lm/m	IP20	11,5	LS-PER150IP202720m	LS-PER150IP203020m	LS-PER150IP204020m
	Lm/m		1380	1437	1495
	IP67	11,5	LS-PER150IP672720m	LS-PER150IP673020m	LS-PER150IP674020m
	Lm/m		1265	1322	1380

Monocolor White Specials
Performance

SMD
50m - 48v

Premium Product



La Performance Monocolor 50 m 48V est un ruban LED de grande longueur qui, grâce à la tension plus élevée de 48V, peut être utilisé à une plus grande distance de l'alimentation. Le ruban dispose de 140 LED/m et d'une section de découpe tous les 50 mm. La gamme comprend des valeurs de 500 à 1.000 Lm/m et est disponible en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 et IP67.



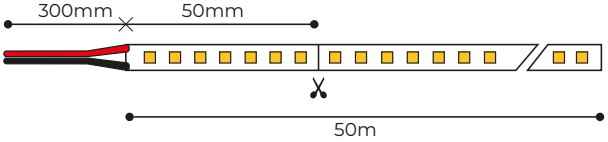
20/67	140LED	CRI 90	110°(IP20) 115°(IP67)	100 000 L80	48VDC	SMD2835	50M	50 mm	Garantie 5 ans

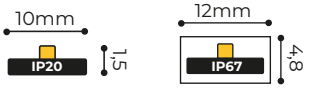
Caractéristiques principales

	LED/m	lm/W
50 m avec 1 alimentation	140	130



Dimensions





Références

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials 50m - 48V **500 lm/m** 48Vdc Max. 50m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,8	LS-PER050IP202750m	LS-PER050IP203050m	LS-PER050IP204050m
	Lm/m		456	475	494
	IP67	3,8	LS-PER050IP672750m	LS-PER050IP673050m	LS-PER050IP674050m
	Lm/m		418	437	456
			LED strip performance monocolor white specials 50m - 48V **1000 lm/m** 48Vdc Max. 50m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	7,6	LS-PER100IP202750m	LS-PER100IP203050m	LS-PER100IP204050m
	Lm/m		912	950	988
	IP67	7,6	LS-PER100IP672750m	LS-PER100IP673050m	LS-PER100IP674050m
	Lm/m		836	874	912

Monocolor Red, Green or Blue

100



Monocolor Red, Green or Blue

Vous souhaitez un éclairage de couleur simple et constant ?

Dans la gamme Integratech, vous trouverez des rubans LED performants qui diffusent une seule couleur spécifique. Rouge, vert ou bleu : le choix vous appartient.

Advanced

Monocolor Advanced Red, Green or Blue

P. 102



Monocolor Advanced

Red, Green or Blue



Dans la gamme Monocolor Advanced, vous trouverez des rubans performants qui diffusent une seule couleur spécifique. Disponibles en rouge, vert ou bleu, ces rubans sont équipés de 140 LED SMD/m et d'une section de découpe tous les 50 mm. Disponibles en IP20 et IP67.



IP					VDC	SMD			3
20/67	140LED	CRI 90	115°(IP20) 110°(IP67)	100 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 3 ans

Caractéristiques principales

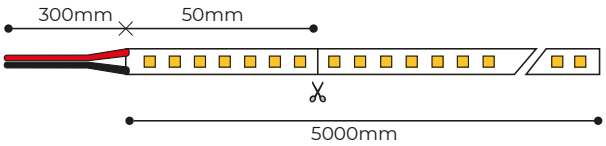
Unicolor rouge, vert, bleu

LED/m

140



Dimensions

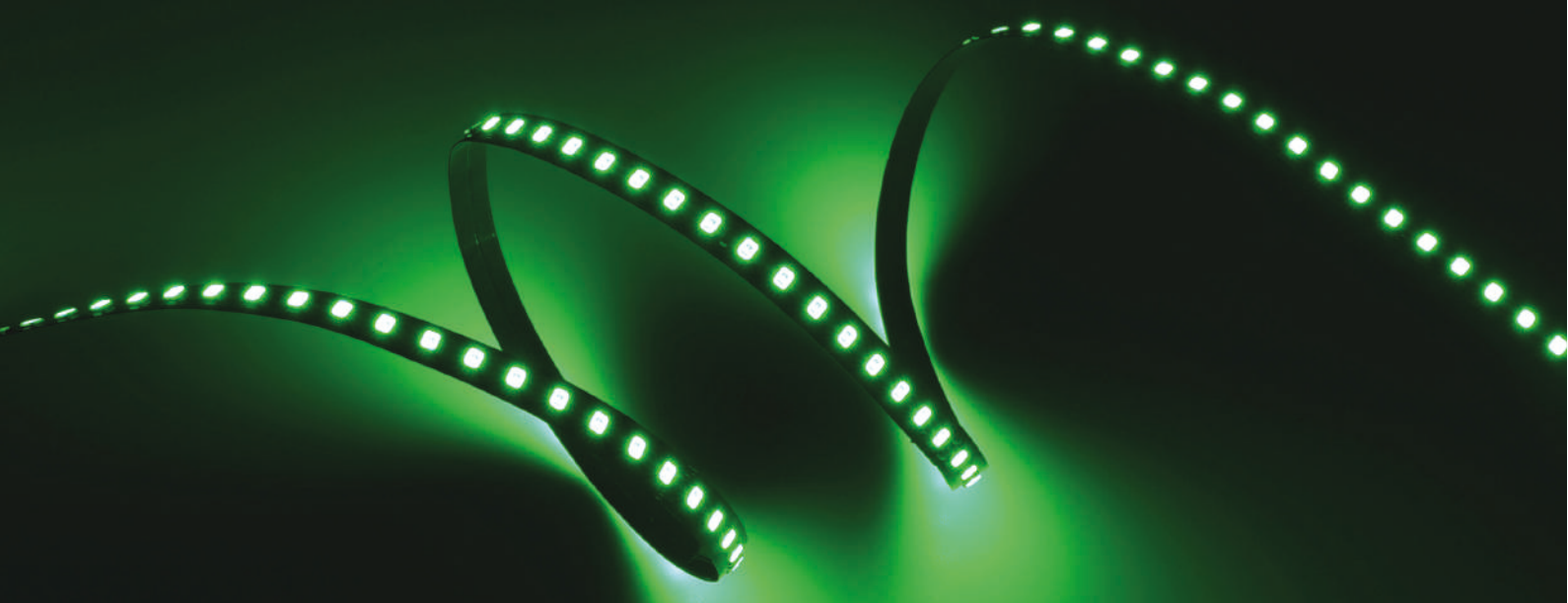




Références

IP	W/m	Red	Green	Blue
		LED strip advanced monocolor **Red, Green or Blue** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation		
IP20	7,2	LS-ADVIP20RE	LS-ADVIP20GR	LS-ADVIP20BL
Lm/m		216	576	130
IP67	6,3	LS-ADVIP67RE	LS-ADVIP67GR	LS-ADVIP67BL
Lm/m		194	518	115

Multicolor Tuneable White, RGB, RGBW & RGB Tuneable White



Multicolor Tuneable White, RGB, RGBW & RGB Tuneable White

Les rubans LED RGB offrent des options de couleurs polyvalentes, idéales pour l'ambiance et les effets lumineux dynamiques. Integratech propose, pour les solutions RGB, RGB W et RGB Tunable White, un choix entre deux gammes performantes.

Performance

Performance Multicolor Tuneable white

P. 106

Produit Premium



Performance RGB(W)(TW)

P. 108, P. 110, P. 112

Produit Premium



Advanced

Advanced Multicolor Tuneable white

P. 114



Advanced RGB(W)(TW)

P. 116, P. 118, P. 120





Multicolor Performance SMD

Tuneable White

Produit Premium

Les rubans LED Performance Tuneable White, efficaces et performants, dont la température de couleur peut être ajustée entre 2200K et 6500K, se caractérisent par une sélection <3 SDCM, 240 LED SMD/m, un CRI de 90 et une section de découpe tous les 50 mm. Avec ces rubans, vous pouvez ajuster la température de couleur entre **2200K** et **6500K.**

Disponibles en IP20 et IP67.



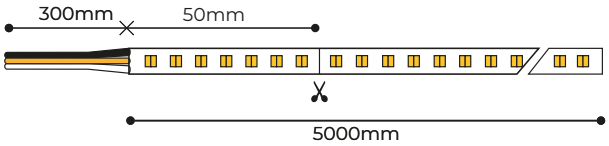
IP					VDC	SMD			5
20/67	240LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

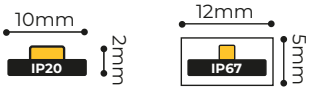
Caractéristiques principales

Tuneable White	240	jusqu'à 1000



Dimensions





Références

IP	W/m	White 2200K	White 6500K
		LED strip performance multicolor Tuneable white **240 led** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation	
IP20	24	LS-PERIP202265TW	
Lm/m		908	1181
IP67	20	LS-PERIP672265TW	
Lm/m		723	937

Multicolor Performance SMD

RGB



Produit Premium

Les rubans LED multicolores Performance RGB se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 120 LED SMD/m et une section de découpe tous les 50 mm. Disponibles en IP20 et IP67.



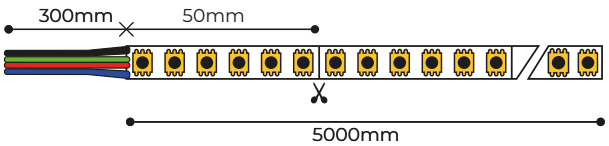
IP				VDC	SMD			5
20/67	120LED	120°	60 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

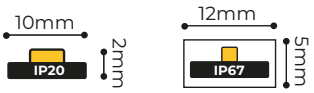
Caractéristiques principales

	LED/m	Lm/m
RGB	120	jusqu'à 500



Dimensions





Références

IP	W/m	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGB SMD** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation		
IP20	20	LS-PERIP20RGB		
Lm/m		82	566	119
IP67	18,5	LS-PERIP67RGB		
Lm/m		78	516	113

Multicolor Performance SMD

RGBW



Produit Premium

Les rubans LED multicolores Performance RGB-W se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 224 LED SMD/m et une section de découpe tous les 50 mm. La couleur blanche est générée par des LED séparées et offre donc un rendu supérieur à celui des rubans LED RGB. Disponibles en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 et IP67.



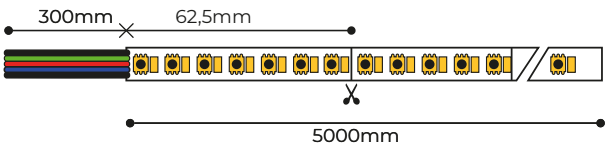
IP					VDC	SMD			5
20/67	224LED	CRI 90	120°	83 000 L80	24VDC	SMD2835 SMD2216	5M	62,5 mm	Garantie 5 ans

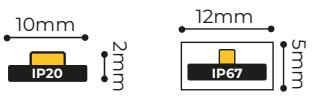
Caractéristiques principales

	LED/m	Lm/m
RGB-W	224	jusqu'à 1500



Dimensions





Références

IP	W/m	WHITE 2700K	WHITE 3000K	WHITE 4000K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGBW** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation					
IP20	19,2	LS-PERIP2027RGBW					
Lm/m		1360	-	-	112	329	78
IP20	19,2	LS-PERIP2030RGBW					
Lm/m		-	1478	-	116	389	83
IP20	19,2	LS-PERIP2040RGBW					
Lm/m		-	-	1610	116	389	83
IP67	17	LS-PERIP6727RGBW					
Lm/m		1140	-	-	98	333	68
IP67	17	LS-PERIP6730RGBW					
Lm/m		-	1225	-	98	333	68
IP67	17	LS-PERIP6740RGBW					
Lm/m		-	-	1345	98	333	68

Multicolor Performance SMD

RGBTW



Produit Premium

Les rubans LED multicolores Performance RGB-TW se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 288 LED SMD/m et une section de découpe tous les 63 mm. Les couleurs blanches sont générées par des LED séparées. Avec une plage comprise entre **2200K et 6500K**, cette gamme est disponible en IP20 et IP67.



IP					VDC	SMD			5
20/67	288LED	CRI 90	120°	83 000 L80	24VDC	SMD2835 SMD2216	5M	63 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

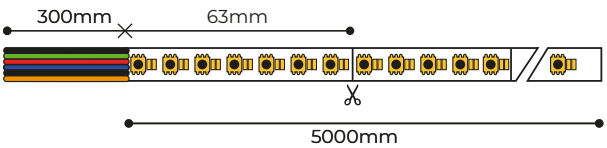
RGB-TW

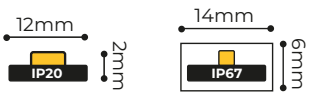
LED/m

288



Dimensions





Références

IP	W/m	WHITE 2200K	WHITE 6500K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGBTW** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation				
IP20	18	LS-PERIP202265RGBTW				
Lm/m		550	679	58	161	39
IP67	18	LS-PERIP672265RGBTW				
Lm/m		500	632	55	153	37



Multicolor Advanced SMD

Tuneable White

Les rubans LED Advanced Tuneable White de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 120 LED SMD/m et une section de découpe tous les 100 mm. Disponibles en IP20 et IP67.



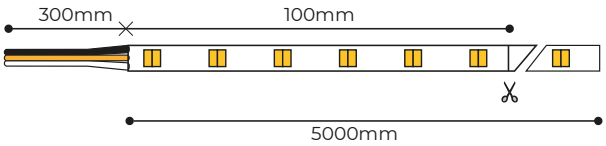
IP					VDC	SMD			5
20/67	120LED	CRI 90	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	50 mm	Garantie 5 ans

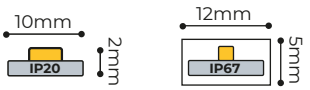
Caractéristiques principales

Tunable White	120	jusqu'à 500



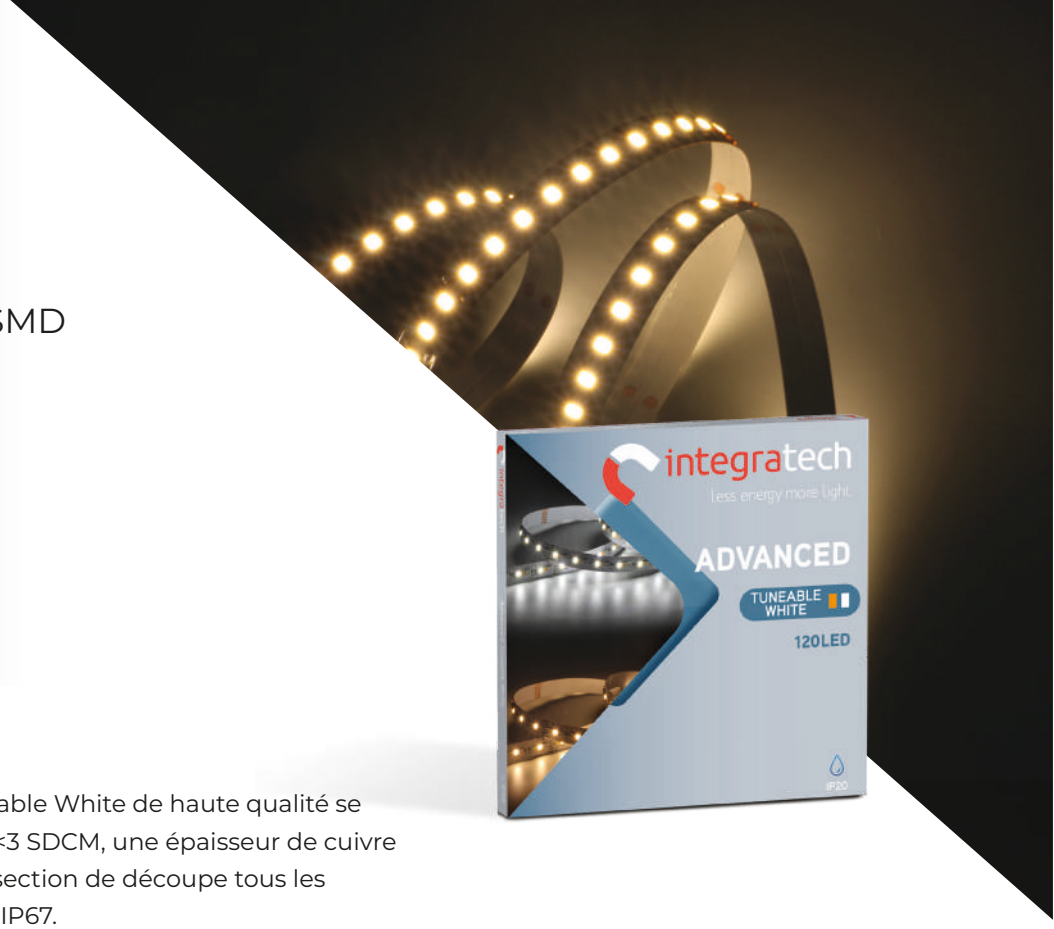
Dimensions





Références

IP	W/m	2200K	6500K
		LED strip advanced monocolor Tuneable white **120 led** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation	
IP20	14,4	LS-ADVIP202265TW	
Lm/m		584	744
IP67	14,4	LS-ADVIP672265TW	
Lm/m		554	680



Multicolor Advanced SMD

RGB

Les rubans LED Advanced Tuneable White de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 120 LED SMD/m et une section de découpe tous les 100 mm. Disponibles en IP20 et IP67.



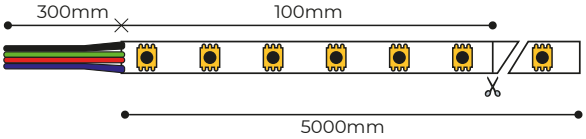
IP					VDC	SMD			5
20/67	60LED	CRI 90	120°	60 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	100 mm	Garantie 5 ans

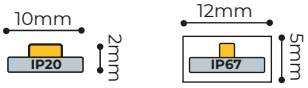
Caractéristiques principales

	LED/m	Lm/m
RGB	60	jusqu'à 300



Dimensions





Références

IP	W/m	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGB SMD** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation		
IP20	14,4	LS-ADVIP20RGB		
Lm/m		165	314	86
IP67	13	LS-ADVIP67RGB		
Lm/m		157	298	82

Multicolor Advanced SMD

RGBW



Les rubans LED multicolores Advanced RGB-W de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 60 LED SMD/m et une section de découpe tous les 100 mm. Cette gamme est disponible en **2700K, 3000K, et 4000K**, en IP20 et IP67.



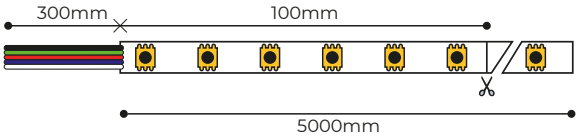
IP					VDC	SMD			5
20/67	60LED	CRI 80	120°	60 000 L80	24VDC	SMD2835	5M	100 mm	Garantie 5 ans

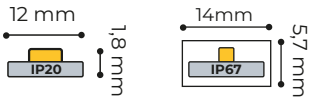
Caractéristiques principales

	LED/m	Lm/m
RGB-W	60	jusqu'à 900



Dimensions





Références

IP	W/m	WHITE 2700K	WHITE 3000K	WHITE 4000K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGBW** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation					
IP20	16	LS-ADVIP2027RGBW					
Lm/m		870	-	-	99	327	79
IP20	16	LS-ADVIP2030RGBW					
Lm/m		-	893	-	99	327	79
IP20	16	LS-ADVIP2040RGBW					
Lm/m		-	-	945	99	327	79
IP67	16	LS-ADVIP6727RGBW					
Lm/m		836	-	-	89	295	63
IP67	16	LS-ADVIP6730RGBW					
Lm/m		-	880	-	94	311	66
IP67	16	LS-ADVIP6740RGBW					
Lm/m		-	-	927	99	326	69



Multicolor Advanced SMD

RGBTW

Les rubans LED multicolores Advanced RGB-TW de haute qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 180 LED SMD/m et une section de découpe tous les 100 mm. Avec une plage comprise entre **2200K** et **6500K** cette gamme est disponible en IP20 et IP67.



IP					VDC	SMD			5
20/67	180LED	CRI 80	120°	104 000 L80	24VDC	SMD2835 SMD3535	5M	100 mm	Garantie 5 ans

Caractéristiques principales

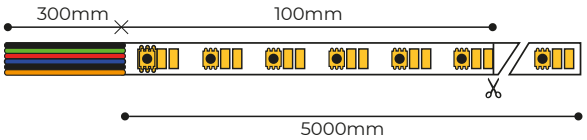
RGB-TW

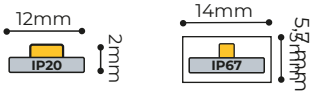
LED/m

160



Dimensions

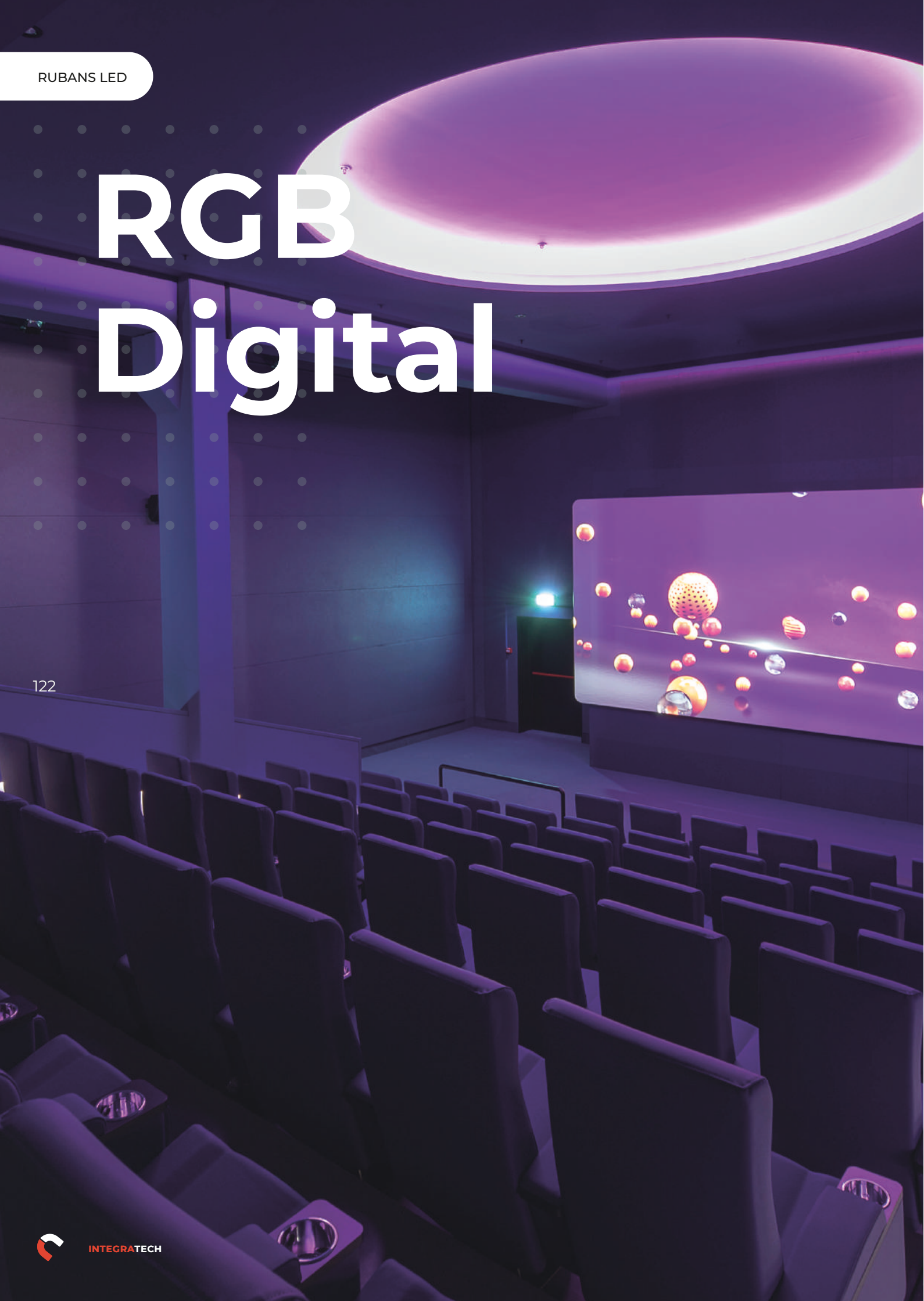




Références

IP	W/m	WHITE 2200K	WHITE 6500K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGBTW** 24Vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation				
IP20	19,2	LS-ADVIP202265RGBTW				
Lm/m		572	705	70	197	57
IP67	19,2	LS-ADVIP672265RGBTW				
Lm/m		536	592	56	146	37

RGB Digital



RGB Digital

Les rubans LED numériques vous offrent un contrôle individuel de chaque LED, ce qui permet de créer des effets lumineux complexes. Cette polyvalence les rend particulièrement adaptés aux applications dynamiques et décoratives telles que l'éclairage événementiel, les installations de gaming, l'éclairage architectural et les projets artistiques.

Performance

RGB Digital Performance

P. 124





Monocolor Performance

Digital RGB

Produit Premium

Les rubans LED numériques vous offrent un contrôle individuel de chaque LED, ce qui permet de créer des effets lumineux complexes. Cette polyvalence les rend particulièrement adaptés aux applications dynamiques et décoratives telles que l'éclairage événementiel, les installations de gaming, l'éclairage architectural et les projets artistiques. Cette gamme Multicolor RGB DIGITAL comprend 60 LED/m et une section de découpe tous les 100 mm.

Ce ruban LED RGB numérique est livré avec une commande incluse, qui peut être pilotée à l'aide de la télécommande sans fil fournie ou via l'application.

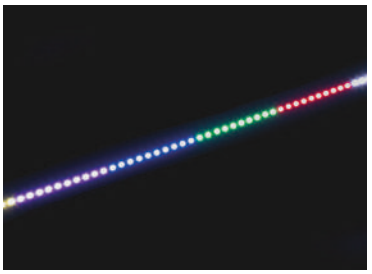


IP				VDC	SMD			3
20	60LED	115°	20 000 L80	24VDC	SMD5050	5M	100 mm	Garantie 3 ans

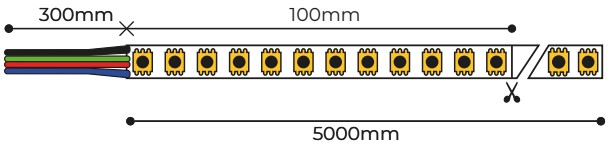
Caractéristiques principales

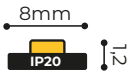
Commande numérique

IP 20



Dimensions





Références

IP	W/m	RGB
		LED strip performance **RGB Digital** 24vdc Max. 5 m en série avec 1 alimentation
IP20	8,4	LS-PERIP20DIGRGB

Profilés



Lors de l'utilisation de rubans LED, les profilés LED jouent naturellement un rôle très important. Ils sont essentiels pour la protection, la dissipation thermique et l'esthétique. L'utilisation de profilés appropriés évite l'usure des LED, assure un meilleur refroidissement et diffuse la lumière de manière homogène, ce qui confère un rendu plus professionnel.

Profilés-LED

Profilé Baseline
Profilé apparent basique
P. 130

Profilé SL
Profilé à haute capacité de refroidissement
P. 132

Profilé RSL
Profilé à haute capacité de refroidissement
P. 134

Profilé SLI
Profilé apparent avec supports invisibles
P. 136

SL Flat
Profilé épuré
P. 138

Profilé ALU45
Profilé apparent pour montage en angle
P. 140

Profilé SLP
Profilé encastré à enduire
P. 142

Profilé PL
Applications haute puissance
P. 144

Profilé SLB
Profilés pliables
P. 146



Profilés LED

Profilés

Emballés ensemble dans un tube pratique : profilé, diffuseur et accessoires de montage !

Tirez un trait sur les tracas avec les embouts et les supports de montage. Avec une seule référence, vous commandez un profilé LED comprenant tous les accessoires de montage. Le tube en carton robuste évite les dommages et simplifie en outre la gestion du stock.

Chaque tube contient :

- Profilé LED 2 m ou 3 m
- Diffuseur PC 2 m ou 3 m
- 2 embouts sans entrée de câble
- 2 embouts avec entrée de câble
- 4 supports de montage en acier inoxydable L304 (uniquement pour les profilés apparents) (adaptés aux applications extérieures))



Tous les accessoires (diffuseur, embout et support de montage) restent également disponibles séparément. Consultez notre site web pour plus d'informations.

W/m

Max. 20

Combinaisons de rubans LED et de profilés

Lors de la combinaison d'un profilé avec un ruban LED, il convient de tenir compte de plusieurs facteurs afin de garantir des performances optimales et un rendu esthétique soigné.

Voici les points les plus importants :

1. **Dimensions du ruban LED et du profilé :** il est essentiel que le ruban LED s'adapte correctement au profilé. Tenez compte de la largeur et de la hauteur du ruban LED, avec une marge supplémentaire de 2 mm, et choisissez un profilé offrant suffisamment d'espace. Un profilé trop étroit peut compliquer l'installation et endommager le ruban LED.

2. **Dissipation thermique :** les LED génèrent de la chaleur ; une bonne dissipation thermique est essentielle pour leur durée de vie. Les profilés en aluminium contribuent à évacuer la chaleur. Integratech indique pour chaque profilé la capacité de refroidissement maximale en W/m. Tant que cette capacité de refroidissement est supérieure au W/m du ruban LED, la dissipation thermique est suffisante.



Max. 20

3. **Répartition de la lumière et diffuseur :** tous nos profilés sont toujours fournis avec un diffuseur au choix. Le diffuseur protège le ruban LED, notamment contre la poussière, et influence la répartition de la lumière. Selon l'application, vous pouvez opter pour un diffuseur opale, mat ou noir. Ces diffuseurs assurent une répartition homogène de la lumière. Chaque diffuseur entraîne une certaine réduction lumineuse ; consultez le tableau en bas de cette page. Avec un diffuseur transparent, la réduction lumineuse du ruban LED est limitée à maximum 3 %.

4. **Options de montage :** les profilés LED sont disponibles pour différentes applications, telles que les profilés encastrés, apparents ou d'angle. Veillez à choisir un profilé adapté à l'emplacement où vous souhaitez l'installer. Le mode de fixation (vis invisibles ou clips) est également un point d'attention important.

5. **Esthétique :** le profilé contribue également à la finition de l'installation. Un profilé bien choisi garantit un rendu épuré et professionnel et permet d'intégrer discrètement le ruban LED dans l'intérieur, par exemple le long des murs, des plafonds ou des meubles..

Consultez les tableaux p.146 pour un aperçu complet de la gamme de rubans LED et des profilés correspondants.

Réduction lumineuse des diffuseurs

Diffuser	Transparant (K)	Mat (M)	Opale/Blanc (O)	Noir (B)
% Réduction lumineuse	- 3%	- 25%	- 30%	- 60%



Profilés LED

Baseline

Profilé apparent de base

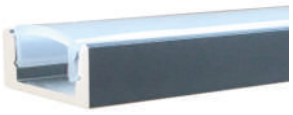
Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent en aluminium anodisé équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 %.

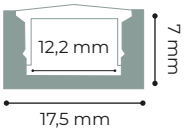
Livré en tube, y compris les supports de montage et les embouts.



BS1707

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Baseline 17x7 2m	BS1707	BS1707W	BS1707B

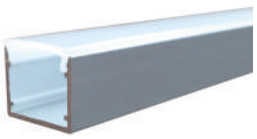


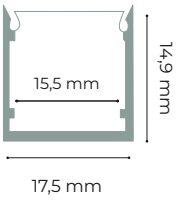


W/m
Max. 10

BS1715

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Baseline 17x15 2m	BS1715	BS1715W	BS1715B



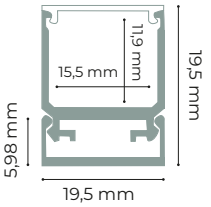


W/m
Max. 15

BS1919

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Baseline 19x19 avec base de câble2m	BS1919	-	-



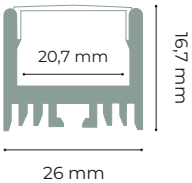


W/m
Max. 15

BS2617

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Baseline 26x17 2m	BS2617	BS2617W	BS2617B





W/m
Max. 15



Profilés LED

Profilé SL

À haute capacité de refroidissement

Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent à haute capacité de refroidissement en aluminium anodisé, équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % ou d'un diffuseur transparent avec une réduction lumineuse de 3 %. Livré en tube, y compris les supports de montage et les embouts.

BS1707

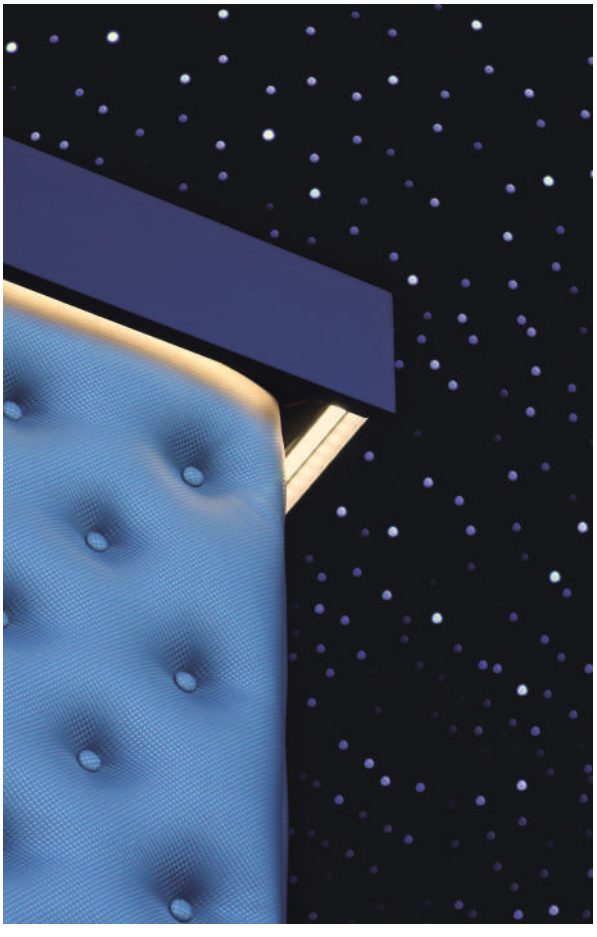
Référence	Description	Profilé
LCSL7A	Pièce de raccordement SL7 alu	SL7
LCSL7B	Pièce de raccordement SL7 noir	SL7
LCSL7W	Pièce de raccordement SL7 blanc	SL7
LC90SL7A	Pièce d'angle 90° SL7 alu	SL7
LC90SL7B	Pièce d'angle 90° SL7 noir	SL7
LC90SL7W	Pièce d'angle 90° SL7 blanc	SL7
LCSL15A	Pièce de raccordement SL15 alu	SL15
LCSL15B	Pièce de raccordement SL15 noir	SL15
LCSL15W	Pièce de raccordement SL15 blanc	SL15
LC90SL15A	Pièce d'angle 90° SL15 alu	SL15
LC90SL15B	Pièce d'angle 90° SL15 noir	SL15
LC90SL15W	Pièce d'angle 90° SL15 blanc	SL15



LCSL7



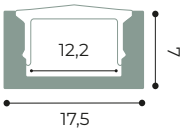
LC90SL15



SL7

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé SL7mm alu 2m diffuseur transparent	SL7A-K2	-	-
Profilé SL7mm alu 2m diffuseur mat	SL7A-M2	SL7W-M2	SL7B-M2





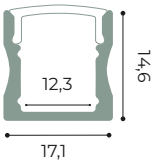
W/m

Max. 15

SL15

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé SL15mm alu 2m diffuseur transparent	SL15A-K2	-	-
Profilé SL15mm alu 2m diffuseur mat	SL15A-M2	SL15W-M2	SL15B-M2





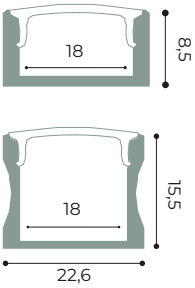
W/m

Max. 20

SLW8 & SLW15

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé SLW8 alu 2m diffuseur mat	SLW8A-M2	SLW8W-M2	SLW8B-M2
Profilé SLW15 alu 2m diffuseur mat	SLW15A-M2	SLW15W-M2	SLW15B-M2





W/m

Max. 25



Profilés LED

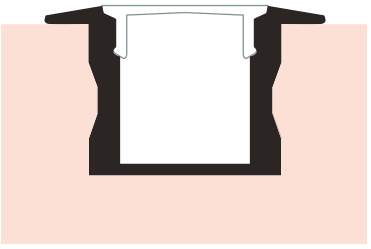
Profilé RSL

À haute capacité de refroidissement

Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé encastré à haute capacité de refroidissement en aluminium anodisé, équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % ou d'un diffuseur transparent avec une réduction lumineuse de 3 %.

Livré en tube, y compris les embouts, sans supports de montage.



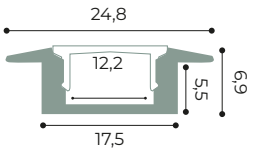




RSL7

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé RSL7 alu 2m diffuseur transparent	RSL7A-K2	-	-
Profilé RSL7 alu 2m diffuseur mat	RSL7A-M2	RSL7W-M2	RSL7B-M2





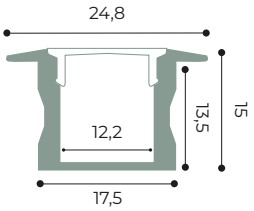
W/m

Max. 20

RSL15

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé RSL15 alu 2m diffuseur transparent	RSL15A-K2	-	-
Profilé RSL15 alu 2m diffuseur mat	RSL15A-M2	RSL15W-M2	RSL15B-M2





W/m

Max. 25



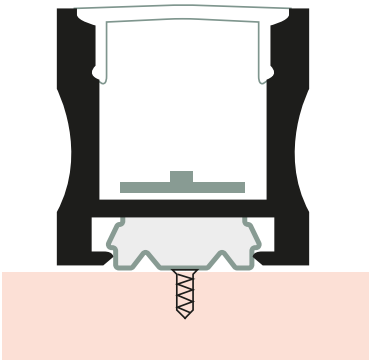
Profilés LED

Profilé SLI

Montage apparent avec supports de montage invisibles

Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent avec supports de montage invisibles en aluminium anodisé, équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % ou d'un diffuseur transparent avec une réduction lumineuse de 3 %.

Livré en tube, y compris les embouts, avec supports de montage.

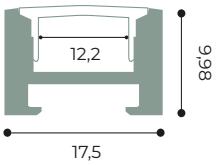




SLI7

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc
Profilé SLI7 alu 2m diffuseur transparent accessoires inclus	SLI7A-K2	-
Profilé SLI7 alu 2m diffuseur mat accessoires inclus	SLI7A-M2	SLI7W-M2





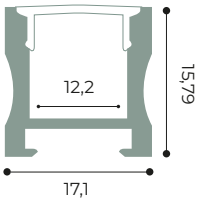
W/m

Max. 15

SLI15

Description	Profilé aluminium
Profilé SLI15 alu 2m diffuseur mat incl. toebehoren	SLI15A-M2





W/m

Max. 20



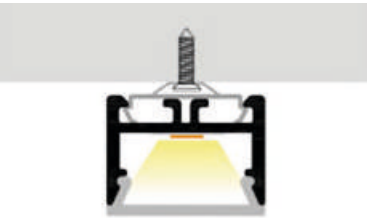
Profilés LED

SL Flat

Profilé épuré

Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent épuré avec un diffuseur de même largeur que le profilé et un système de fixation invisible. Également disponible avec un diffuseur noir et en longueur de 3 m.

Livré en tube, y compris les supports de montage et les embouts.

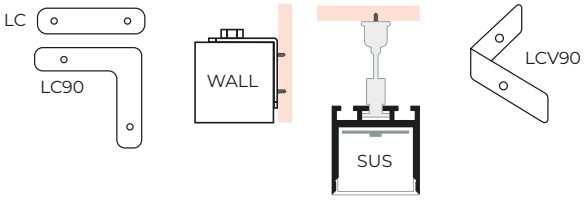


Accessoires de montage

(Quantité minimale : 5 pièces)

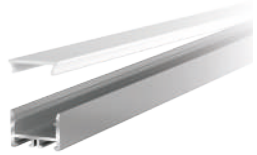
Référence	Description
LCSLF1512	Pièce de raccordement pour SLF1512
LC90SLF1512	Pièce de raccordement 90° pour SLF1512
LCSLF2525	Pièce de raccordement pour SLF2525
LC90SLF2535	Pièce de raccordement 90° pour SLF2525 / SLF3535
LCSLF3535	Pièce de raccordement pour SLF3535
SLF2525SUS	Kit de suspension 2 m pour SLF2525/SLF3535
SLF2535WALL	Support mural pour SLF2525 + SLF3535
LCV90SLF1512	Pièce de raccordement 90° verticale pour SLF1512
LCV90SLF2535	Pièce de raccordement 90° verticale pour SLF2525 + SLF3535

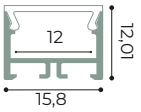




SL FLAT 15x12

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
SL FLAT 15x12mm diffuseur opale 2m	SLF1512A-O2	SLF1512W-O2	SLF1512B-O2
SL FLAT 15x12mm diffuseur opale 3m	SLF1512A-O3	SLF1512W-O3	SLF1512B-O3
SL FLAT 15x12mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF1512B-B2
SL FLAT 15x12mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF1512B-B3





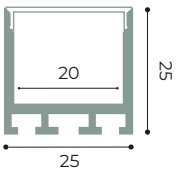
W/m

Max. 25

SL FLAT 25x25

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
SL FLAT 25x25mm diffuseur opale 2m	SLF2525A-O2	SLF2525W-O2	SLF2525B-O2
SL FLAT 25x25mm diffuseur opale 3m	SLF2525A-O3	SLF2525W-O3	SLF2525B-O3
SL FLAT 25x25mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF2525B-B2
SL FLAT 25x25mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF2525B-B3





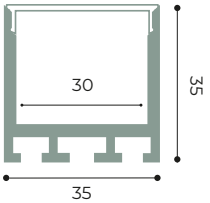
W/m

Max. 35

SL FLAT 35x35

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
SL FLAT 35x35mm diffuseur opale 2m	SLF3535A-O2	SLF3535W-O2	SLF3535B-O2
SL FLAT 35x35mm diffuseur opale 3m	SLF3535A-O3	SLF3535W-O3	SLF3535B-O3
SL FLAT 35x35mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF3535B-B2
SL FLAT 35x35mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF3535B-B3





W/m

Max. 35



Profilés LED

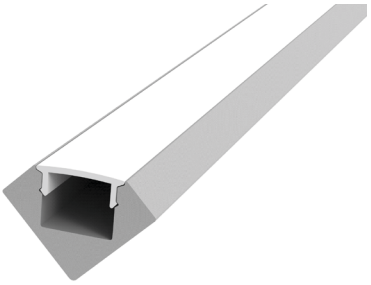
Profilé ALU45

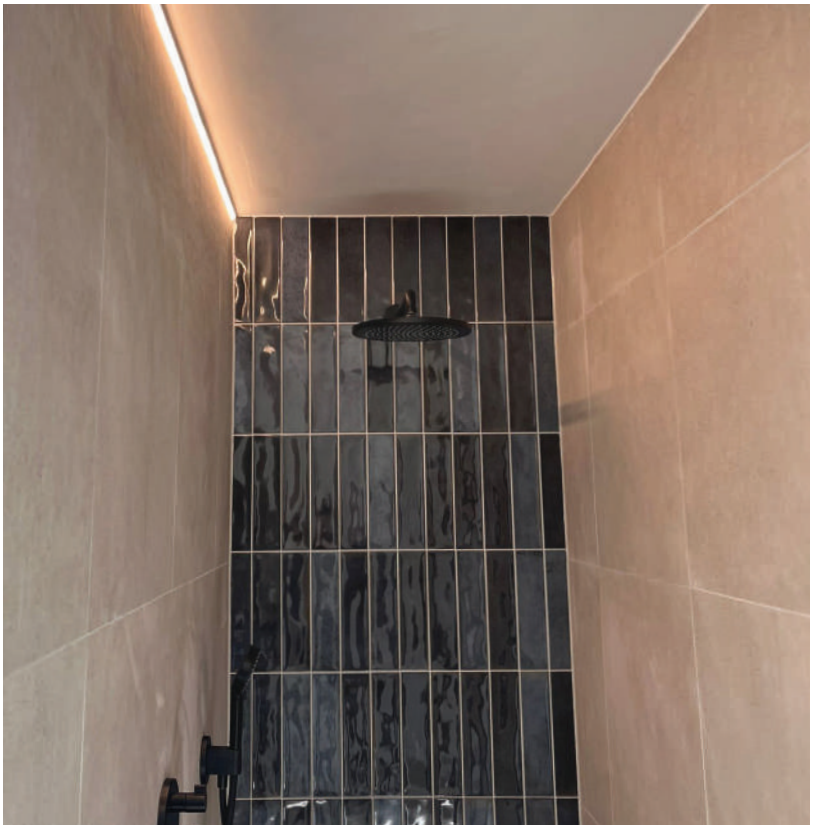
Profilé apparent pour montage en angle

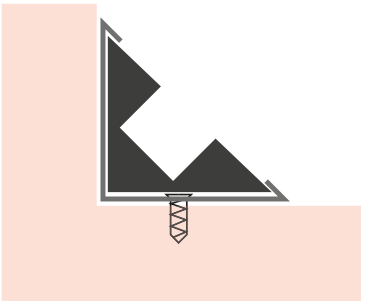
Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse,

profilé apparent pour montage en angle ou lorsque l'éclairage sous un angle de 45° est souhaité. Équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % ou d'un diffuseur transparent avec une réduction lumineuse de 3 %.

Livré en tube, y compris les embouts et les supports de montage.



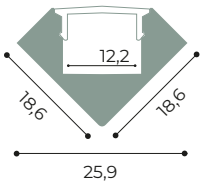




ALU45

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé ALU45 alu 2m diffuseur transparent	ALU45A-K2	-	-
Profilé ALU45 alu 2m diffuseur mat	ALU45A-M2	ALU45W-M2	ALU45B-M2





W/m

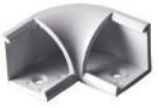
Max. 25

Accessoires de montage

(Quantité minimale : 5 pièces)

Référence	Description
LCALU45A	Pièce de raccordement ALU45 alu
LCALU45B	Pièce de raccordement ALU45 noir
LCALU45W	Pièce de raccordement ALU45 blanc
LC90ALU45A	Pièce d'angle 90° ALU45 alu
LC90ALU45B	Pièce d'angle 90° ALU45 noir
LC90ALU45W	Pièce d'angle 90° ALU45 blanc





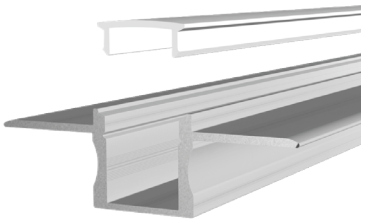


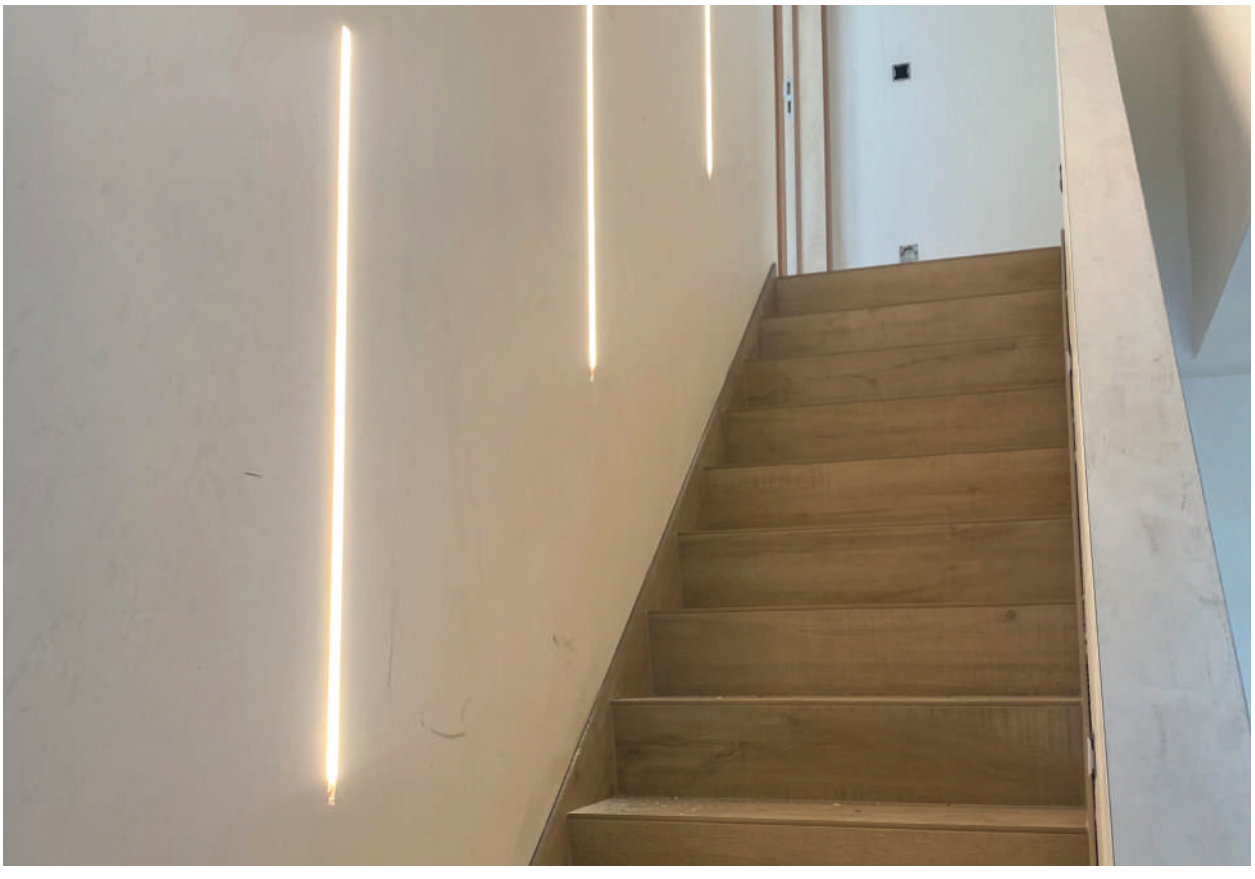
Profilés LED

Profilé SLP

Profilé à enduire

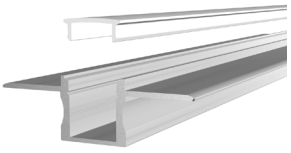
Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse de 3 m de longueur, profilé encastré à enduire équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 %. Livré en tube, y compris les embouts, sans supports de montage.

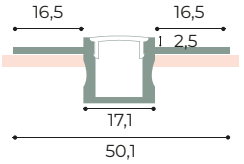




SLP15

Description	Profilé aluminium
Profilé SLP alu 3 m diffuseur mat	SLP15A-M3





W/m

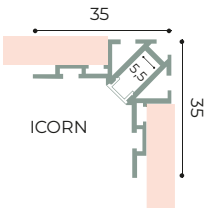
Max. 25

ICORN & OCORN

Description	Profilé aluminium
Profilé angle intérieur ICORN alu diffuseur mat 3 m	ICORNA-M3
Profilé angle intérieur OCORN alu diffuseur mat 3m	OCORNA-M3

ICORN



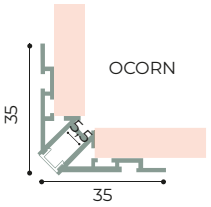


W/m

Max. 15

OCORN





Accessoires de montage

(Quantité minimale : 5 pièces)

Référence	Description
LCCORN	Raccord pour profilé SLP ICORN/OCORN
LC90CORN	Raccord 90° angle intérieur ICORN/OCORN
LC90FCORN	Raccord 90° angle plat ICORN/OCORN

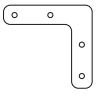
LC



LC90



LCF90





Profilés LED

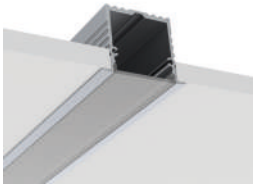
Profilé PL

Applications haute puissance



Série PL

Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent en aluminium anodisé avec une base de câble séparée. Profilé livré en tube, équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % et d'embouts, sans supports de montage.



Série RPL

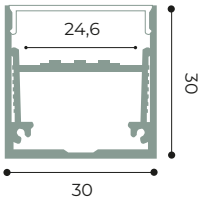
Appareil d'éclairage simple sans source lumineuse, profilé apparent en aluminium anodisé avec une base de câble séparée. Profilé livré en tube, équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 % et d'embouts, sans supports de montage.

Livré en tube, y compris les embouts, sans supports de montage.

PL

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé PL3030 base câble 2m diffuseur mat	PL3030A-M2	PL3030W-M2	PL3030B-M2



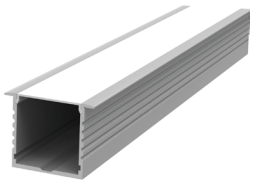


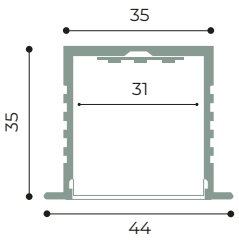
W/m

Max. 25

RPL

Description	Profilé aluminium	Profilé blanc	Profilé noir
Profilé RPL3535 2m diffuseur mat	RPL3535A-M2	-	-



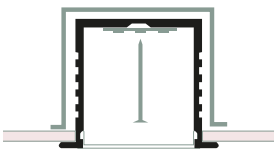


W/m

Max. 30

Accessoires de montage

Référence	Description
RBRPL3535	Support d'encastrement pour Profilé RPL3535





Profilés LED

Profilé SLB

Profilés pliables

Appareil d'éclairage pliable sur un axe, sans source lumineuse, profilé apparent équipé d'un diffuseur mat avec une réduction lumineuse de 25 %.

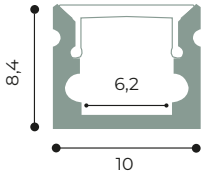
Livré en tube, y compris les embouts et les supports de montage.



SLB10

Description	Profilé aluminium
Profilé SLB10 2m mat incl. accessoires	SLB10A-M2





W/m

Max. 10

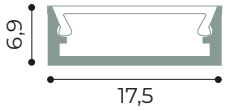


Rayon de courbure
max. 150mm

SLB18

Description	Profilé aluminium
Profilé SLB18 2m mat incl. accessoires	SLB18A-M2





W/m

Max. 10



Rayon de courbure
max. 150mm

Compatibilité

Rubans LED – Profilés

MONOCOLOR White SMD

		Largeur ruban LED mm	W/m ruban LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
SMD Advanced	500 lm/m IP20	8	4,5		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m IP67	10	4,2		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP20	8	6,5		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	8,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	10	8,4		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP20	8	10,5			ok	ok	ok
	1250 lm/m IP67	10	10,4			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	13,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	10	12,5			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP20	8	15,5					ok
	1750 lm/m IP67	10	14,4			ok	ok	ok
SMD Performance	750 lm/m IP20	8	5,2		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP67	9,3	5,2		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	8		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	9,3	8		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP20	8	9		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP67	9,3	9		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	10,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	9,3	10,5			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP20	8	12			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP67	9,3	12			ok	ok	ok
Dotfree Performance SMD	500 lm/m IP20	8	3,5		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m IP67	10	3,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	7,4		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	10	7,4		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	10,7			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	10	10,7			ok	ok	ok
	2000 lm/m IP20	8	15					ok
	2000 lm/m IP67	10	15					ok
	2500 lm/m IP20	8	17					ok
	2500 lm/m IP67	10	17					ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M3	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	

Compatibilité

Rubans LED - Profilés

		Largeur ruban LED mm	W/m ruban LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
Dotfree COB	500 lm/m COB IP20	8	4,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m COB IP67	10	4,8		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m COB IP20	8	9,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m COB IP67	10	9,6		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m COB IP20	8	14,3			ok	ok	ok
	1500 lm/m COB IP67	10	14,3			ok	ok	ok
Dotfree SIL	500 lm/m SIL IP67	12	8,7			ok	ok	ok
	1000 lm/m SIL IP67	12	4,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m SIL IP67	12	13,2			ok	ok	ok
High Power	2000 lm/m High Power IP20	10	17					ok
	3000 lm/m High Power IP20	12	25					
	4000 lm/m High Power IP20	14	28,2					
High Temperature	750 lm/m High Temperature IP67	10	6		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m High Temperature IP67	10	9,8		ok	ok	ok	ok
CRI95	750 lm/m CRI95 IP20	8	6,3		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m CRI95 IP20	8	10,5			ok	ok	ok
Dotfree CSP Pro	780 lm/m CSP IP20	8	10			ok	ok	ok
	890 lm/m CSP IP20	8	10			ok	ok	ok
	1250 lm/m CSP IP20	8	14,4			ok	ok	ok
Digital	DIGITAL RGB IP20	10	8,4		ok	ok	ok	ok
12m 24V	500 lm/m 12m 24V IP20	8	3,3		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 12m 24V IP267	10	3,3		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 12m 24V IP20	8	6,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 12m 24V IP67	10	6,5		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m 12m 24V IP20	8	9,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m 12m 24V IP67	10	9,5			ok	ok	ok
20m 48V Connector 15mm breed	500 lm/m 20m 48V IP20	10	3,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 20m 48V IP67	12	3,8			ok	ok	ok
	1000 lm/m 20m 48V IP20	10	7,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 20m 48V IP67	12	7,6			ok	ok	ok
	1500 lm/m 20m 48V IP20	10	11,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m 20m 48V IP67	12	11,5			ok	ok	ok
50m 48V Connector 15mm breed	500 lm/m 50m 48V IP20	10	3,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 50m 48V IP67	12	3,8			ok	ok	ok
	1000 lm/m 50m 48V IP20	10	7,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 50m 48V IP67	12	7,6			ok	ok	ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M3	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
										ok	ok			ok		
										ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		ok
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		ok
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		

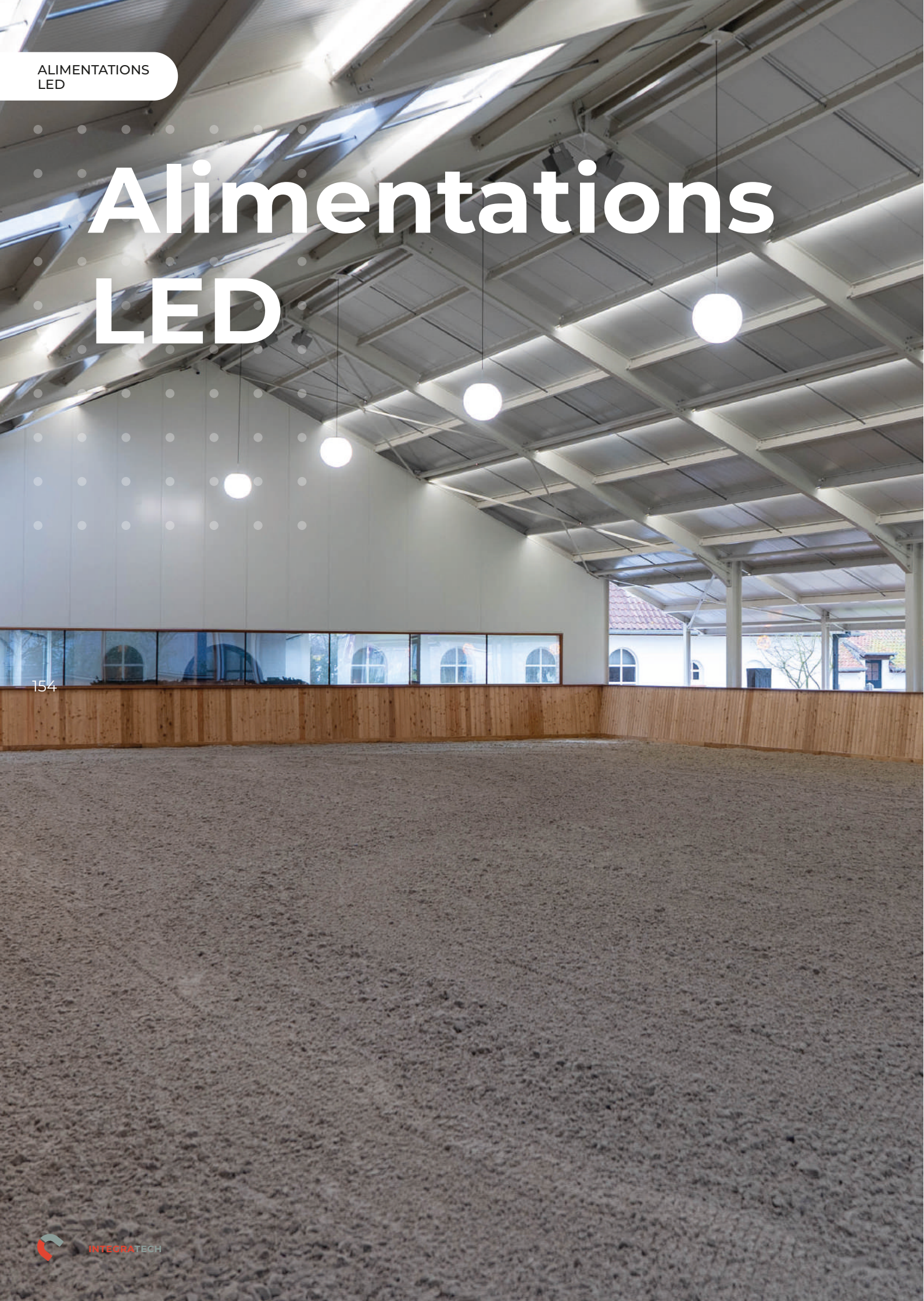
Compatibilité

Rubans LED - Profilés

		Largeur ruban LED mm	W/m ruban LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
ADVANCED Monocolor	Red IP20	8	7,2		ok	ok	ok	ok
	Red IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	Green IP20	8	7,2		ok	ok	ok	ok
	Green IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	Blue IP20	8	7,2		ok	ok	ok	ok
	Blue IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
ADVANCED Tunable White	Tunable White IP20	10	14,4			ok	ok	ok
	Tunable White IP67	12	14,4			ok	ok	ok
PERFORMANCE Tunable White	Tunable White IP20	10	24					
	Tunable White IP67	12	20					
ADVANCED RGB	RGB IP20	10	13			ok	ok	ok
	RGB IP67	12	14,4			ok	ok	ok
PERFORMANCE RGB	RGB IP20	10	20					
	RGB IP67	12	18,5					ok
ADVANCED RGBW	RGBW IP20	12	16					ok
	RGBW IP67	14	16					ok
PERFORMANCE RGBW	RGBW IP20	10	19,2					ok
	RGBW IP67	12	17					ok
ADVANCED RGBTW	RGBTW IP20	12	19,2					ok
	RGBTW IP67	14	19,2					ok
PERFORMANCE RGBTW	RGBTW IP20	12	18					ok
	RGBTW IP67	14	18					ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M3	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
		ok	ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		

Alimentations LED



Alimentations LED

Le choix du bon driver est essentiel pour le bon fonctionnement des rubans LED. Un driver approprié assure la tension et le courant adéquats pour les rubans LED, ce qui évite la surcharge ou l'endommagement des LED. Un driver incorrect peut provoquer des problèmes tels que des scintillements, une surchauffe ou une durée de vie réduite des LED. En choisissant le bon driver, vous garantissez des performances stables et une durée de vie prolongée du ruban LED.

Alimentations LED

NOUVEAU

integrapower
powered by Integratech

Integrapower

Une gamme propre d'alimentations de haute qualité pour rubans LED

P. 156

Alimentations LED

Les célèbres alimentations LED à tension constante

P. 160



Alimentations LED

Integrapower

NOUVEAU

integrapower
powered by Integratech

Integratech présente avec fierté sa propre gamme d'alimentations de haute qualité pour rubans LED, conçues pour une fiabilité et une efficacité maximales. Nos alimentations garantissent une alimentation électrique stable, des performances optimales et une longue durée de vie, même dans des applications exigeantes. Les alimentations sont entièrement conformes aux normes de sécurité et EMC en vigueur. La gamme comprend des alimentations apparentes IP20 ou IP67 et des alimentations pour rail DIN, disponibles en 24V et 48V.

1 Recommandations pour le choix de l'alimentation appropriée

Quelle série choisir ?

Série	IP	Montage	Connexion	Gradation	Watt
-IP20	IP20	Apparent	Vis	excl.	20, 40, 60, 100, 150
PS24-IP67	IP67	Apparent	Câble	excl.	24, 35, 60, 100, 150
PS24-DIN	IP20	Rail DIN	Vis	excl.	15, 30, 60, 100, 150
PS48-IP67	IP67	Apparent	Câble	excl.	150, 240, 320
PS48-DIN	IP20	t	Vis	excl.	240, 480

2 Quelle puissance doit pouvoir fournir l'alimentation ?

Nous recommandons de choisir une alimentation dont la puissance se situe entre 110 % et 150 % de la puissance totale nécessaire pour le ruban LED.

Exemple : ruban LED de 8 m avec une puissance de 12,5 W/m (8 × 12,5 W = 100 W) → choisissez une alimentation dont la puissance est comprise entre 110 W et 150 W.

3 Distance maximale en mètres entre l'alimentation et le début du ruban LED

Sélection du câble pour alimentation24V

Puissance	0,75 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²
20W	18,5	37	61,7	98,7	148,1
30W	12,3	24,7	41,1	65,8	98,7
60W	6,2	12,3	20,6	32,9	49,4
100W	3,7	7,4	12,3	19,7	29,6
150W	2,5	4,9	8,2	13,2	19,7
240W	1,5	3,1	5,1	8,2	12,3
320W	-	2,3	3,9	6,2	9,3
480W	-	-	2,6	4,1	6,2

Sélection du câble pour alimentation 48V

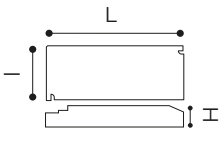
Puissance	0,75 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²
60W	24,7	49,4	82,3	131,7	197,5
100W	14,8	29,6	49,4	79	118,5
150W	9,9	19,7	32,9	52,7	79
240W	6,2	12,3	20,6	32,9	49,4
320W	4,6	9,3	15,4	24,7	37
480W	3,1	6,2	10,3	16,5	24,7

Alimentations rubans LED 24V

Alimentations rubans LED IP20

Alimentation ruban LED à tension constante, classe 2, boîtier en plastique, primaire 198-264 VAC, secondaire 24 VDC. Équipée de connexions de câble à vis, IP20, dimmable via un contrôle externe. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.







20 | via contrôle externe | Garantie 5 ans

Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS24-020IP20	20	Classe	II	120	41	18
PS24-040IP20	40	198-264Vac	II	160	58	20
PS24-060IP20	60	198-264Vac	II	185	64	22
PS24-100IP20	100	198-264Vac	II	180	66	32
PS24-150IP20	150	198-264Vac	II	205	71	35

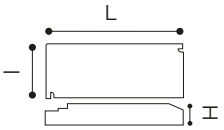
integrapower
powered by Integratech

Alimentations rubans LED 24V

Alimentations rubans LED IP67

Alimentation ruban LED à tension constante, classe 2, boîtier en plastique, primaire 220-240 VAC, secondaire 24 VDC. Équipée d'un câble de connexion de 30 cm, IP67 pour une utilisation en environnement humide,, dimmable via contrôle externe. Protégée contre les courts-circuits et les surcharges.





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS24-024IP67	24	220~240Vac	II	110	40	29,5
PS24-035IP67	35	220~240Vac	II	110	40	29,5
PS24-060IP67	60	220~240Vac	II	155,5	41,5	30
PS24-100IP67	100	220~240Vac	II	155,6	47,6	32,5
PS24-150IP67	150	220~240Vac	II	155,6	47,6	32,5

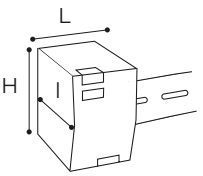


67 | via contrôle externe | Garantie 5 ans

Alimentations pour rail DIN

Alimentation ruban LED à tension constante, classe 2, boîtier en plastique, primaire et secondaire 24 VDC. Boîtier rail DIN IP20, dimmable via contrôle externe. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS24-015DIN	15	100~240Vac	1x	58	90	18
PS24-030DIN	30	100~240Vac	2x	58	90	35
PS24-060DIN	60	100~240Vac	3x	58	90	52,5
PS24-100DIN	100	100~240Vac	3x	58	90	70
PS24-150DIN	150	200~240Vac	6x	58	90	108



20 | via contrôle externe | Garantie 3 ans

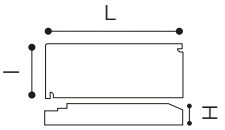
integrapower
powered by Integratech

Alimentation rubans LED 48V

Alimentations rubans LED IP67

Alimentation ruban LED à tension constante, classe I, boîtier métallique, primaire 200-240 VAC, secondaire 48 VDC, 240 W. Équipée d'un câble de connexion de 30 cm, IP67 pour une utilisation en environnement humide, dimmable via contrôle externe. Protégée contre les courts-circuits et les surcharges.





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS48-150IP67	150	220~240Vac	I	172,6	62,5	38
PS48-240IP67	240	220~240Vac	I	220,6	62,5	41,3
PS48-320IP67	320	220~240Vac	I	261	62,5	41,4
PS48-480IP67	480	220~240Vac	I	268	68	33,5

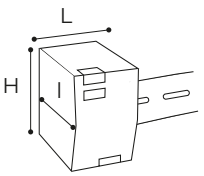


67 | via contrôle externe | Garantie 5 ans

Alimentations pour rail DIN

Alimentation ruban LED à tension constante, classe I, boîtier métallique, primaire 100-240 VAC, secondaire 48 VDC. Boîtier rail DIN IP20, dimmable via contrôle externe. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.





Référence	Watt	Plage AC	Largeur Module	L	I	H
PS48-240DIN	240	100-240Vac	3,5 x	127	63	125
PS48-480DIN	480	100-240Vac	4,5 x	142	85,5	125



20 | via contrôle externe | Garantie 3 ans



Alimentations LED

IP20/42/65/67

Tous les produits repris ici sont des alimentations LED à tension constante avec une tension de sortie de 24 ou 48 VDC et sont équipés d'une protection contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions. Cette sélection est basée sur les rubans LED flexibles d'Integratech 24 ou 48 VDC.

Recommandations pour le choix de l'alimentation appropriée

Quelle série choisir ?

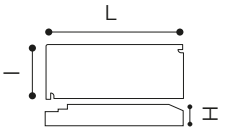
IP	Montage	Connexion	Gradation	Watt	Série
IP42	Apparent	Câble	excl.	12,16,25,35	APV
IP20	Apparent	Vis	excl.	100	PLC
IP20	Rail DIN	Vis	excl.	15,30,60,100,150	HDR
IP20	Apparent	Vis	DALI	100	SR-10024
IP20	Apparent	Vis	Triac/1-10V/DALI	200	SR-20024
IP67	Apparent	Câble	excl.	20,35,60,100,150	LPV
IP67	Apparent	Câble	excl.	75,100,150,200	XLG
IP65	Apparent	Câble	excl.	240,320,480,600	HLG
IP67	Apparent	Câble	1-10V/PWM	40,60,90,120	PMW
Uniquement pour les installations industrielles					
IP20	DIN-rail		excl.	240,480	NDR

Alimentations LED 48V

SÉRIE ELG

Alimentation LED de classe II avec correction du facteur de puissance, boîtier métallique IP65, 100~305 VAC / 48 VDC. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions. Câbles de connexion préassemblés de 30 cm. **Efficacité : ± 90 %.**





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
ELG-100-48A	100	100-305Vac	II	199	63	35,5
ELG-150-48A	150	100-305Vac	II	219	63	35,5
ELG-200-48A	200	100-305Vac	II	244	71	37,5
ELG-240-48A	240	100-305Vac	II	244	71	37,5



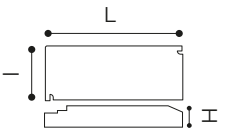
65 — Garantie 5 ans

Alimentations LED 24V

SÉRIE APV

Alimentation basse puissance de classe II dans un boîtier en plastique IP42, 90~264 VAC / 24 VDC. Cette alimentation doit être utilisée avec une charge minimale de 50 % et est donc moins adaptée pour la gradation. Câbles de connexion préassemblés de 15 cm. **Efficacité : ± 84 %.**





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
APV-12-24	12	90-264Vac	II	77	40	29
APV-16-24	16	90-264Vac	II	77	40	29
APV-25-24	25	90-264Vac	II	84	57	29,5
APV-35-24	35	90-264Vac	II	84	57	29,5



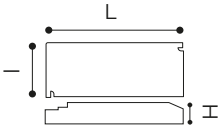
42 — Garantie 2 ans

SÉRIE PWM

Alimentation basse puissance de classe II dans un boîtier en plastique IP67, 90~264 VAC / 24 VDC.

Câbles de connexion préassemblés de 15 cm.





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PWM-40-24	40	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-60-24	60	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-90-24	90	90~305Vac	II	171	63	37,5
PWM-120-24	120	90~305Vac	II	191	63	37,5



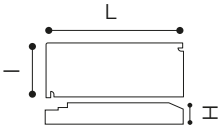
67 | 1-10V | Garantie 5 ans

SÉRIE LPV

Alimentation LED de classe II avec correction du facteur de puissance dans un boîtier en plastique IP67, 90~264 VAC / 24 VDC.

Câbles de connexion préassemblés de 30 cm. **Efficacité : ± 88 %.**





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
LPV-20-24	20	90~264Vac	II	118	35	26
LPV-35-24	35	90~264Vac	II	148	40	30
LPV-60-24	60	90~264Vac	II	162,5	42,5	32
LPV-100-24	100	90~264Vac	II	190	52	37
LPV-150-24	150	180~305Vac	II	191	63	37,5



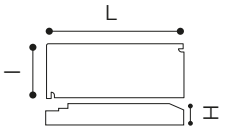
67 | via contrôle externe | Garantie 2 ans

SÉRIE PLC

Alimentation LED avec correction du facteur de puissance dans un boîtier en plastique IP20, 90~264 VAC / 24 VDC. Cette alimentation doit être utilisée avec une charge minimale de 50 % et est donc moins adaptée à la gradation. **Efficacité : ± 89 %.**

Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PLC-100-24	100	90~264Vac	II	200,5	69,5	35







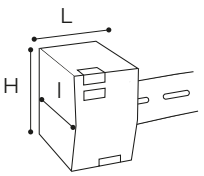
20 | Garantie 2 ans

SÉRIE NDR

Alimentation DC pour montage sur rail DIN dans des tableaux industriels. Tension d'entrée type NDR monophasé 90~264 VAC / 24 VDC. **Efficacité : ± 88 %.**

Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
NDR-240-24	240	90~264Vac	I	125,2	113,5	63
NDR-480-24	480	90~264Vac	I	128,5	125,2	85,5







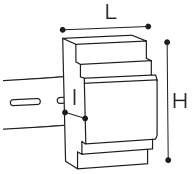
20 | via contrôle externe | Garantie 3 ans

SÉRIE HDR

Alimentation de classe II pour montage sur rail DIN dans des tableaux domestiques 85~264 VAC / 24 VDC.

Sortie DC réglable et limitation de courant. **Efficacité : ± 90 %.**







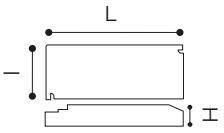
20 — Garantie 3 ans

Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	l	H
HDR-15-24	15	85~264Vac	II	54,4	17,5	90
HDR-30-24	30	85~264Vac	II	54,5	35	90
HDR-60-24	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-100-24	100	85~264Vac	II	54,5	70	90
HDR-150-24	150	85~264Vac	II	54,5	105	90
HDR-60-48	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-150-48	150	85~264Vac	II	54,5	105	90

SR-10024

Alimentations dimmables de classe I dans un boîtier en plastique IP20 avec sortie 24 VDC PWM. Le SR-20024-UNI est dimmable à la fois via DALI, Triac, 1-10V, 0-10V ou push-dim.







20 — 1-10V DALI Triac Push — Garantie 5 ans

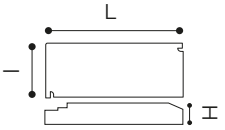
Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	l	H
SR-10024-DALI-DT6	100	100~277Vac	II	244	64	32
SR-10024-DALI-DT8	100	100~277Vac	II	244	64	32
SR-20024-UNI	200	200~240Vac	I	330	79	39

SÉRIE XLG

Alimentation LED de classe I avec protection contre les surtensions de 6 kV. Boîtier métallique IP67, 100~305 VAC / 24 VDC.

Câbles de connexion préassemblés de 30 cm. **Efficacité : > 90 %.**





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
XLG-75-24A	75	100~305Vac	I	140	63	32
XLG-100-24A	100	100~305Vac	I	140	63	32
XLG-150-24A	150	100~305Vac	I	180	63	35,5
XLG-200-24A	200	100~305Vac	I	199	63	35,5



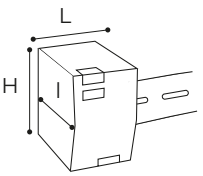
67 | via contrôle externe | Garantie 5 ans

SÉRIE HLG

Alimentation LED de classe I avec correction du facteur de puissance dans un boîtier métallique IP65, 90~264 VAC / 24 VDC.

Câbles de connexion préassemblés de 30 cm. **Efficacité : ± 92 %.**





Référence	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
HLG-40H-24A	40	90~305Vac	I	171	61,5	36,8
HLG-100H-24A	100	90~305Vac	I	220	68	38
HLG-120H-24A	120	90~305Vac	I	220	68	38,8
HLG-185H-24A	185	90~305Vac	I	228	68	38,8
HLG-240H-24A	240	90~305Vac	I	244,2	68	38,8
HLG-320H-24A	320	90~305Vac	I	252	90	43,8
HLG-480H-24A	480	90~305Vac	I	262	125	43,8



20 | via contrôle externe | Garantie 7 ans

Commandes LED



Commandes LED

Commandes LED sans fil, kits

DIM-basic, DIM-CW, CCT-CW, RGB-Basic, RGB-RF, RGB+W-CW4Z, RGB+W-CW, RGB-wall

P. 168

Commandes LED sans fil, accessoires

Bouton-poussoir, TRIAC, 1-10V, Dali, DMX

P. 177

Commandes LED câblées

Télécommande supplémentaire ou accessoires

P. 178

Commandes LED sans fil via Bluetooth

ITC-MC, ITC-CCT, ITC-MC4, ITC-RGB/RGBW

P. 181

Connecteurs NOUVEAU

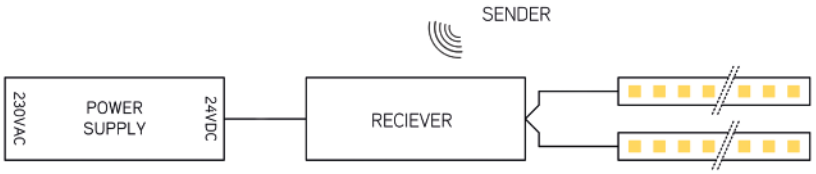
Gamme de connecteurs pour rubans LED

P. 182

Kits commandes LED sans fil

Kits de commande pour mono-, bicolore ou RGB

Les kits sont toujours fournis avec un émetteur et un récepteur.
Les kits peuvent être étendus pour des zones supplémentaires.
Les télécommandes sont toujours livrées sans pile.

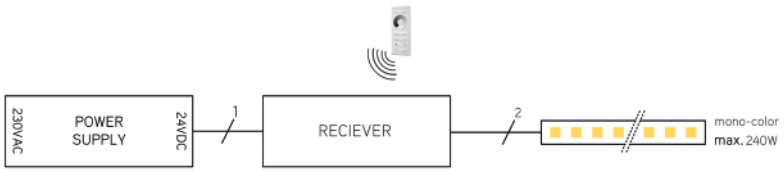




DIM-BASIC

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

- Chaque canal peut commander jusqu'à 5 A = 120 W de rubans LED en 24 V.
- Les canaux 1, 2 et 3 fonctionnent toujours en synchro (non contrôlabless séparément).
- Les 3 canaux peuvent être connectés en parallèle.
- La télécommande fonctionne avec 3 piles AAA (non fournies).
- Ce kit n'est pas extensible.







IP 20 | 24 VDC | AAA

Référence	Description	L	l	H
DIM-BASIC	Kit Basic mono-couleur avec télécommande RF, 1 zone, 120 W	120	48	17



DIM-CW

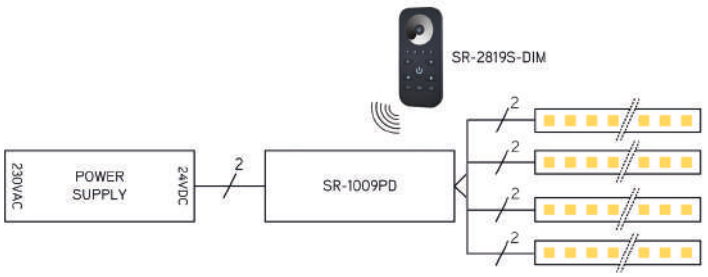
Kit complet comprenant un contrôleur et une télécommande sans fil permettant de commander jusqu'à 4 zones.

- Commande et gradation sans fil des rubans LED mono-couleur
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Maximum 4 zones, 1 récepteur SR-1009PD nécessaire par zone
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 télécommandes par récepteur
- Jusqu'à 480 W en 24 VDC
- Nombre illimité de récepteurs

Pour chaque zone supplémentaire, commander 1 SR-1009PD/DIN ; alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance. Piles pour télécommande : 3 × AAA non fournies.









20

Référence	Description	L	l	H
DIM-CW	Mono-couleur jusqu'à 4 zones 480 W			
	** Comprend télécommande RF SR-2819S-DIM 4 zones 480 W*	120	55	17
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53,4	23

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	179	46	19
SR-2819S-DIM	Télécommande RF supplémentaire pour kit DIM-CW	120	55	17
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	168	57	29

CCT-CW

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

- Changement de température de couleur et gradation sans fil
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Maximum 4 zones, 1 récepteur SR-1009PD nécessaire par zone
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 télécommandes par récepteur
- Jusqu'à 480 W en 24 VDC
- Nombre illimité de récepteurs

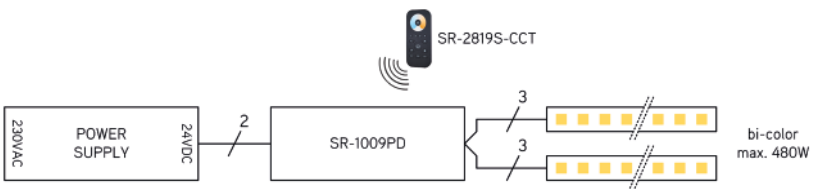
DIM-CCT : 4 zones max, 480 W en 24 VDC
Pour chaque zone supplémentaire, commander 1 SR-1009PD/DIN
Maximum 8 télécommandes par récepteur
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30 m
Alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance
Piles pour télécommande : 3 × AAA non fournies







20



Référence	Description	L	l	H
CCT-CW	Kit télécommande RF bi-couleur 24 VDC 4 zones			
	** Comprend télécommande RF SR-2819S-CCT 4 zones 480 W*	120	55	17
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53,4	23

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-1009PD	Comprend récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	179	46	19
SR-2819S-DIM	Télécommande RF supplémentaire pour kit DIM-CW	120	55	17
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	168	57	29

RGB-BASIC

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

- Commande et gradation sans fil des rubans LED RGB
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue chromatique pratique pour une sélection rapide des couleurs
- Cycle automatique de couleurs intégré
- Kit de base, non extensible, RGB une zone
- Extension de puissance possible avec le répéteur de puissance type SR-3002

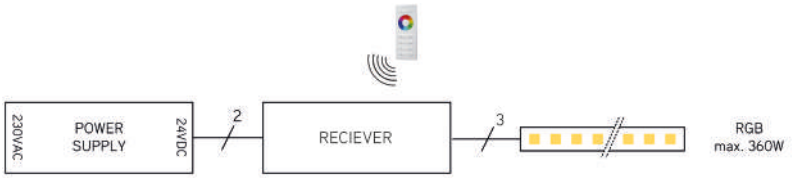
RGB-BASIC 1 zone max 360 W sur 24 VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30 m
Alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance
Piles pour télécommande RGB-BASIC : 3 × AAA non fournies
Pile pour télécommande murale RGB-RF fournie (CR2430)





IP 24 VDC AAA

20



Référence	Description	L	l	H
RGB-BASIC	Kit RGB Basic avec télécommande RF, 1 zone, 360 W	145	46,5	16

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	168	57	29

RGB-RF

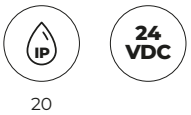
Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

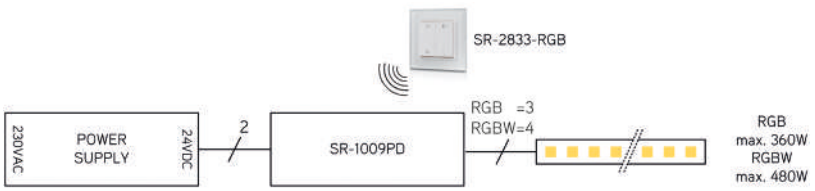
- Commande et gradation sans fil des rubans LED RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Adapté pour boîte encastrée avec vis
- Fournie avec bande adhésive pour un montage facile sur le mur
- Cycle automatique de couleurs intégré
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Jusqu'à 8 télécommandes murales par récepteur
- Nombre illimité de récepteurs

RGB-RF 1 zone max 360 W sur 24 VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30 m
Alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance
Piles pour télécommande RGB-BASIC : 3 × AAA non fournies
Pile pour télécommande murale RGB-RF fournie (CR2430)









Référence	Description	L	l	H
RGB-RF	Kit RGB avec télécommande murale RF, 1 zone 360 W			
	** Comprend télécommande murale RF SR-2833-RGB, 1 zone 360 W*	86	86	13,8
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53,4	23

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	97	50	65
SR-2819S-DIM	Télécommande RF supplémentaire pour kit DIM-CW	86	86	13,8
SR-2819S	Télécommande pour RGB-RF	120	55	17
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	168	57	29

RGB+W-CW4Z

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

- Commande et gradation sans fil des rubans LED RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue chromatique pratique pour une sélection rapide
- Cycle automatique de couleurs intégré
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Maximum 4 zones, 1 récepteur SR-1009PD nécessaire par zone
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 télécommandes par récepteur
- Jusqu'à 480 W sur 24 VDC
- Nombre illimité de récepteurs

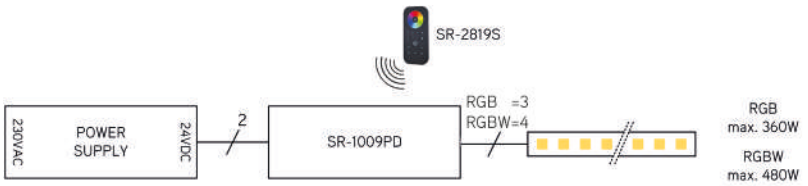
RGB+W-CW4Z max 4 zones : RGB 360 W, RGBW 480 W sur 24 VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30 m
Alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance
Piles pour télécommande : 3 × AAA non fournies







20



Référence	Description	L	l	H
RGB+W-CW4Z	Kit RGB(W) avec télécommande RF, 4 zones 480 W			
	** Comprend télécommande RF SR-2819SP, 4 zones 360 W*	120	55	17
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53,4	23

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	97	50	65
SR-2819S	Télécommande RF supplémentaire pour RGB+W-CW4Z	120	55	17
SR-2819SP	Télécommande RF avec cycle réglable	120	55	17
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	168	57	29

RGBW-CW

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

- Commande et gradation sans fil des rubans LED RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue chromatique pratique pour une sélection rapide
- Commutation et gradation séparées des couleurs rouge/vert/bleu
- Cycle automatique de couleurs intégré
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Maximum 6 zones, 1 récepteur SR-1009PD nécessaire par zone
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 télécommandes par récepteur
- Jusqu'à 480 W sur 24 VDC
- Nombre illimité de récepteurs

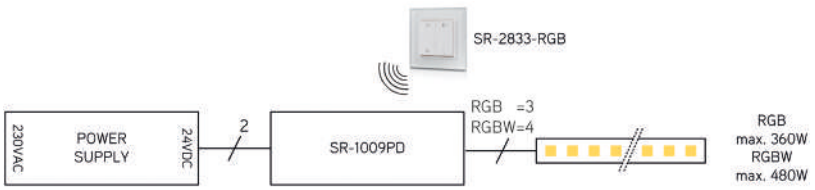
RGB+W-CW max 6 zones 480 W sur 24 VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30 m
Alimentation 24 VDC à commander séparément selon la puissance
Piles pour télécommande : 3 × AAA non fournies







20



Référence	Description	L	l	H
RGB+W-CW	Kit RGB(W) avec télécommande RF, 6 zones 480 W			
	** Comprend télécommande RF SR-2819, 6 zones 480 W*	86	86	13,8
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53,4	23

Extensions

Référence	Description	L	l	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	97	50	65
SR-2819	Télécommande RF supplémentaire pour RGB+W-CW	86	86	13,8
SR-3002	Répéteur de puissance jusqu'à max. 750 W	120	55	17

RGB WALL

Kit complet comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF sans fil.

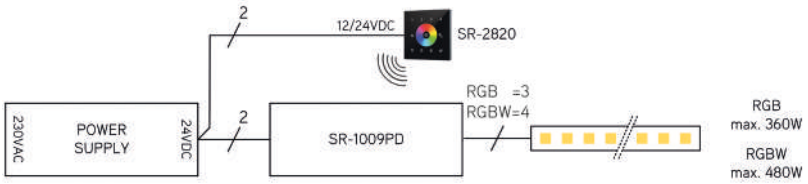
- Commande et gradation sans fil des rubans LED RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue chromatique pratique pour une sélection rapide
- Cycle automatique de couleurs intégré
- Connexion maître/esclave à 2 fils
- Maximum 4 zones, 1 récepteur SR-1009PD nécessaire par zone
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 télécommandes par récepteur
- Jusqu'à 480 W sur 24 VDC
- Nombre illimité de récepteurs





IP 24 VDC

20



Référence	Description	L	l	H
RGB+W-WALL-B	Kit RGB(W) avec télécommande murale RF noir, 4 zones 480 W			
	** Panneau mural RGB(W) 12-24 VDC PWM 4×5 W noir*	86	86	29,1
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53	23
RGB+W-WALL-W	Kit RGB(W) avec télécommande murale RF blanc, 4 zones 480 W			
	** Panneau mural RGB(W) 12-24 VDC PWM 4×5 W blanc*	86	86	29,1
	** Comprend récepteur RF SR-1009PD*	166	53	23

Accessoires

Référence	Description	L	l	H
SR-2819S-DIM	Télécommande RF supplémentaire pour kit DIM-CW	120	55	17
SR-2819S-CCT	Télécommande RF supplémentaire pour kit DIM-CCT	120	55	17
SR-2819S	Télécommande RF supplémentaire pour kit RGB+W-CW4Z	120	55	17
SR-2819SP	Télécommande RF avec cycle réglable	120	55	17
SR-2833-RGB	Télécommande murale RF supplémentaire pour kit RGB-RF	86	86	13,8
SR-2819	Télécommande RF supplémentaire pour kit RGB+W-CW 6 zones	140	48	17
SR-1009PD	Récepteur pour zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour zone supplémentaire sur rail DIN	179	46	19
SR-3002	Répéteur de puissance pour extension de puissance	168	57	29










Sans fil pour RGB + Bicolore

(pas de kit : télécommande et récepteur à commander séparément).

Référence	Description	L	l	H
SR-2858Z4-5C	Télécommande RF RGB+W+WW pour SR-1009EA-5C	153	52	19
SR-1009EA-5C	Récepteur par zone pour RGB+W+WW max. 600 W	170	59	30






Commandes câblées

Mini-1CV NOUVEAU

Plusieurs paramètres (dont la fréquence de fonctionnement, la courbe de gradation, la réaction au bouton-poussoir, ...) sont configurables via l'application Dalcnet LightApp (NFC).



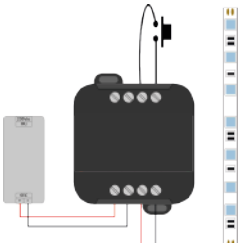


Le mini-1CV est un gradateur LED monocanal, réglable localement avec un bouton normalement ouvert, un signal 0-10 V / 1-10 V ou un potentiomètre. Une configuration maître/esclave filaire est également possible. Le contrôleur peut piloter un courant maximal de 8 A à une température ambiante de 60 °C.

Le MINI-1CV-DALI est un gradateur LED monocanal, commandable à distance via le protocole DALI ou réglable localement avec un bouton normalement ouvert, un signal 0-10 V / 1-10 V ou un potentiomètre. Le contrôleur peut piloter un courant maximal de 6 A à une température ambiante de 60 °C.

Temp. ambiante	25°C		45°C		60°C	
Référence	**Mini-1CV**	**Mini-1CV-DALI**	**Mini-1CV**	**Mini-1CV-DALI**	**Mini-1CV**	**Mini-1CV-DALI**
Courant max.	**12A**	**10A**	**10A**	**8A**	**8A**	**6A**
12V	144W	120W	120W	96W	96W	72W
24V	288W	240W	240W	192W	192W	144W
48V	576W	480W	480W	384W	384W	288W

Référence	Description	L	l	H
MINI-1CV	Commande des rubans mono-color 12V, 24V et 48V via 0/1-10V	44	57	25
MINI-1CV-DALI	Commande des rubans mono-color 12V, 24V et 48V via DALI	44	57	25



IP 20

VDC 12/24/48

Référence	Description	Montage	Protocole								Type de ruban LED				
			TRIAC	DALI	Push	DMX	0-10V	1-10V	RF	Casambi	Mono	Bicolor	RGB	RGBW	RGBTW
MINI-1CV	Contrôleur mono-color 12-48V 0/1-10V/Push	Encastré	-	-	x	-	x	x	-	-	x	-	-	-	-
MINI-1CV-DALI	Contrôleur mono-color 12-48V 0/1-10V/Push/DALI	Encastré	-	x	x	-	x	x	-	-	x	-	-	-	-
SR-1009CS	Commande bouton PWM 1x8A 12-36VDC	Apparent	-	-	x	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-
SR-1009PD	Récepteur RF ou commande bouton PWM 4x5A 480 W	Apparent	-	-	x	-	-	-	x	-	x	x	x	x	-
SR-1009PDDIN	Récepteur RF + Push 12-36VDC PWM 4x5A Rail DIN	Rail DIN	-	-	x	-	-	-	x	-	x	x	x	x	-
SR-2001P	Contrôleur 1-10V vers PWM mono-color 4x5A	Apparent	-	-	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-
SR-2001DIN	Contrôleur 1-10V vers PWM mono-color 4x5A Rail DIN	Rail DIN	-	-	-	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-
SR-2002P	Contrôleur 1-10V vers PWM RGB(W) 4x5A	Apparent	-	-	-	-	-	x	-	-	x	x	x	x	-
SR-2002DIN	Contrôleur 1-10V vers PWM RGB(W) 4x5A Rail DIN	Rail DIN	-	-	-	-	-	x	-	-	x	x	x	x	-
SR-2303P4IN1	Contrôleur mono-color TRIAC/1-10V/DALI/Push 1x20A	Apparent	x	x	x	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-
SR-2303P	Contrôleur DALI vers PWM mono/CCT/RGB(W) 4x5A	Apparent	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	-
SR-2303DIN	Contrôleur DALI vers PWM mono/CCT/RGB(W) 4x5A DIN	Rail DIN	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	x	x	-
SR-2102P	Contrôleur DMX vers PWM mono/CCT/RGB(W) 4x5A	Apparent	-	-	-	x	-	-	-	-	x	x	x	x	-
SR-2102DIN	Contrôleur DMX vers PWM mono/CCT/RGB(W) 4x5A DIN	Rail DIN	-	-	-	x	-	-	-	-	x	x	x	x	-
SR-2102BEA	Contrôleur DMX vers PWM mono/CCT/RGB(W) 4x8A	Apparent	-	-	-	x	-	-	-	-	x	x	x	x	-
SR-2102BWP	Contrôleur DMX vers PWM RGB(W) 4x5A IP67	Apparent	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	x	x	-
SR-2501RGB	Contrôleur bouton vers PWM RGB 3x5A	Apparent	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-
SR-1009EA-5C	Récepteur RF RGB+W+WW PWM 5x5A 600 W	Apparent	-	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	x
ITC-MC2	Integraconnect PWM mono-color 2x4A, max. 192 W	Encastré	-	-	x	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
ITC-MC4	Integraconnect PWM mono-color 4x4A, max. 384 W	Rail DIN	-	-	x	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-
ITC-CCT	Integraconnect PWM bicolore 2x4A, max. 192 W	Rail DIN	-	-	x	-	-	-	-	x	-	x	-	-	-
ITC-RGB	Integraconnect PWM RGB 3x4A, max. 288 W	Rail DIN	-	-	x	-	-	-	-	x	-	-	x	-	-
ITC-RGBW	Integraconnect PWM RGBW 4x4A, max. 384 W	Rail DIN	-	-	x	-	-	-	-	x	-	-	-	x	-

Répéteur de puissance 12-24 VDC

Référence	Description	L	l	H
SR-3002	Répéteur PWM puissance max. 576 W RGB ou 768 W RGB+W	168	59	29



Accesoires

Commande mono-color

Référence	Description	L	I	H
SR-1009CS	Récepteur RF ou commande bouton PWM max. 192 W, compatible avec télécommande SR-2819S-DIM	95	37	19



Commande mono-color push/1-10V/Triac/DALI

Référence	Description	L	I	H
SR-2303P4in1	Contrôleur mono-color 480 W	170	53	28



Commande RGB Push

Référence	Description	L	I	H
SR-2501RGB	Contrôleur bouton vers PWM RGB 3x5A	95	37	19



Commande RGB(W) DMX

Référence	Description	L	I	H
SR-2102BEA	Commande DMX vers PWM RGB(W) max. 750 W	170	59	29



Référence	Description	L	I	H
SR-2102BWP	Commande DMX IP67 vers PWM RGB(W) max. 480 W	180	74	38



Amplificateur de signal DMX

Référence	Description	L	I	H
SR-2100	Amplificateur de signal pour installations DMX	145	46	16



Amplificateur de signal DMX

Référence	Description	L	I	H
SR-2811B-DMX	Panneau mural 12/24 VDC noir avec sortie DMX	86	86	29

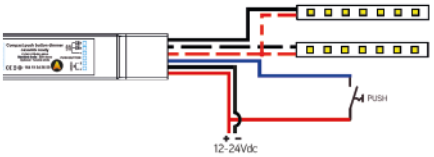


Référence	Description	L	I	H
SR-2811W-DMX	Panneau mural 12/24 VDC blanc avec sortie DMX	86	86	29

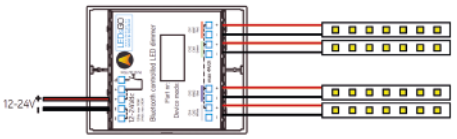


Commandes LED sans fil via Bluetooth

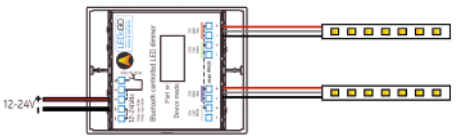
CASAMBI



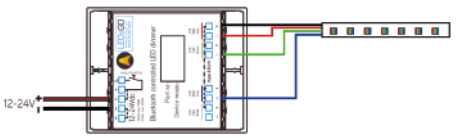
Interface Integraconnect ITC-MC2 avec deux sorties PWM pour rubans LED mono-color. Chaque canal peut être commandé séparément. Un bouton-poussoir peut être connecté directement à l'interface pour marche/arrêt et gradation.



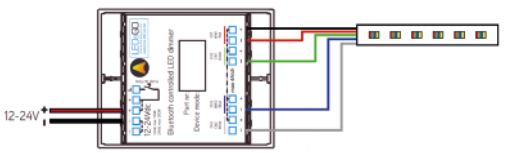
Interface Integraconnect ITC-MC4 avec quatre sorties PWM pour rubans LED mono-color. Chaque canal peut être commandé séparément.



Interface Integraconnect ITC-CCT avec sortie PWM pour Human Centric Lighting.



Interface Integraconnect ITC-RGB avec sortie PWM pour rubans LED RGB.



Interface Integraconnect ITC-RGBW avec sortie PWM pour rubans LED RGB+W. Les scènes et transitions automatiques de couleur sont configurables via l'application.

Interface Integraconnect pour rubans LED

Référence	Description	Application	L	l	H
ITC-MC2	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 2x4A, max. 190W	Ruban LED mono-color	90	22	17
ITC-MC4	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 4x4A, max. 380W	Ruban LED mono-color	90	70	32
ITC-RGB	Integraconnect PWM 12/24VDC RGB 3x4A, max. 285W	Ruban LED RGB	90	70	32
ITC-RGBW	Integraconnect PWM 12/24VDC RGBW 4x4A, max. 380W	Ruban LED RGBW	90	70	32
ITC-CCT	Integraconnect PWM 12/24VDC bi-color 4x4A, max. 380W	Ruban LED bicolor	90	70	32







Connecteurs

NOUVEAU

Nouvelle gamme de connecteurs pour rubans LED – plus besoin de souder

Découvrez notre nouvelle gamme de connecteurs pour rubans LED, conçue pour rendre le branchement de nos rubans LED IP20 plus simple et rapide. Avec ces connecteurs, souder appartient au passé. Vous pouvez connecter les rubans entre eux et brancher facilement les fils d'alimentation. De plus, des câbles de connexion séparés sont également disponibles pour une installation facile.

Nos connecteurs sont disponibles en trois gammes :

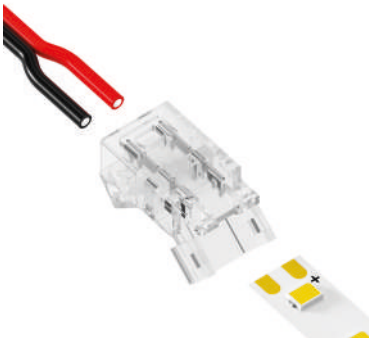
Gamme Mini

Connecteurs extra-étroits, idéaux pour les rubans mono-color de 5 mm et 8 mm. Compacts et pratiques pour de petites applications.



Gamme Maxi

Gamme complète adaptée aux rubans LED 24 V et 48 V, du mono-color (2 fils) au RGB-tW (6 fils). Disponible pour des rubans LED de 8 à 12 mm de large.



Gamme Heavy Duty

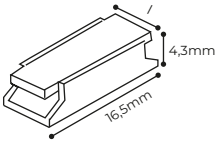
Connecteurs robustes où le ruban et/ou le câble est fixé avec une vis pour une connexion particulièrement solide. Cette gamme est disponible pour les rubans mono-color de 8 et 10 mm.



Connecteurs Mini max. 84 W à 24 V, uniquement mono-color





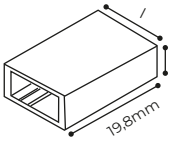


Connecteurs ruban/câble		Connecteurs ruban		Largeur pince
LSC-MNSWIP20-5-2	Ruban 5 mm 2 fils	LSC-MNSSIP20-5-2	Ruban 5 mm vers Ruban 5 mm	6,7mm
LSC-MNSSIP20-5-2	Ruban 8 mm 2 fils	LSC-MNSSIP20-8-2	Ruban 8 mm vers Ruban 8 mm	9,7mm
		LSC-MNTLIP20-8-2	Angle T/L 8 mm	9,7mm

Connecteurs Maxi max. 132 W à 24 V ou 324 W à 48 V





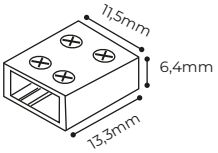


Connecteurs ruban/câble		Connecteurs ruban		Largeur pince
LSC-MXSWIP20-8-2	Ruban 8 mm vers 2 fils	LSC-MXSSIP20-8-2	Ruban vers Ruban 8 mm IP20	10,6mm
LSC-MXSWIP20-10-2	Ruban 10 mm vers 2 fils	LSC-MXSSIP20-10-2	Ruban vers Ruban 10 mm IP20	12,6mm
LSC-MXSWIP20-12-2	Ruban 12 mm vers 2 fils	LSC-MXSSIP20-12-2	Ruban vers Ruban 12 mm IP20	14,6mm
LSC-MXSWIP20-10-3	Ruban 10 mm vers TW 3 fils	LSC-MXSSIP20-10-3	Ruban vers Ruban 10 mm TW	12,6mm
LSC-MXSWIP20-10-4	Ruban 10 mm vers RGB 4 fils	LSC-MXSSIP20-10-4	Ruban vers Ruban 10 mm RGB	12,6mm
LSC-MXSWIP20-10-5	Ruban 10 mm PER-RGBW vers 5 fils	LSC-MXSSIP20-10-5	Ruban vers Ruban 10 mm PER-RGBW	12,6mm
LSC-MXSWIP20-12-5	Ruban 12 mm ADV-RGBW vers 5 fils	LSC-MXSWIP20-12-5	Ruban vers Ruban 12 mm ADV-RGBW	14,6mm
LSC-MXSWIP20-12-6	Ruban 10 mm vers RGB-TW 6 fils	LSC-MXSWIP20-12-6	Ruban vers Ruban 12 mm RGB-TW	14,6mm

Connecteurs Heavy Duty max. 144 W à 24 V, uniquement mono-color







Connecteurs ruban/câble		Connecteurs ruban	
LSC-HD2SWIP20-8-2	Ruban 8 mm vers 2 fils	LSC-HD2SSIP20-8-2	Ruban vers Ruban 8 mm mono IP20
LSC-HD2SWIP20-10-2	Ruban 10 mm vers 2 fils	LSC-HD2SSIP20-10-2	Ruban vers Ruban 10 mm mono IP20

Câble pour ruban LED 0,32 mm² 100 m

Fil ruban LED		Application
LSC-CABLE032-2-100M	Câble 2 fils 0,32 mm² 100 m	Mono-color
LSC-CABLE032-3-100M	Câble 3 fils 0,32 mm² 100 m	Tuneable White
LSC-CABLE032-4-100M	Câble 4 fils 0,32 mm² 100 m	RGB
LSC-CABLE032-5-100M	Câble 5 fils 0,32 mm² 100 m	RGBW
LSC-CABLE032-6-100M	Câble 6 fils 0,32 mm² 100 m	RGB-TW



Compatibilité

Rubans LED – connecteurs

Nous indiquons la puissance maximale qui peut être raccordée après le connecteur.

MONOCOLOR IP20

	Gamme Mini			Gamme Heavy duty	
Type de ruban LED	5 mm 2 fils	8 mm 2 fils	8 mm 2 fils	8 mm 2 fils	10 mm 2 fils
Ruban/Ruban Fils/Ruban	LSC-MNSSIP20-5-2 LSC-MNSWIP20-5-2	LSC-MNSSIP20-8-2 LSC-MNSWIP20-8-2	LSC-MNTLIP20-8-2	LSC-HD2SSIP20-8-2 LSC-HD2SWIP20-8-2	LSC-HD2SSIP20-10-2 LSC-HD2SWIP20-10-2
LS-ADV		84W	84W	144W	
LS-PER		84W	84W	144W	
LS-PERCOB		84W	84W	144W	
LS-PER CR95		84W	84W	144W	
LS-PER DF		84W	84W	144W	
LS-PER12M		84W	84W	144W	
LS-PERCOB12M		84W	84W	144W	
LS-PER5mm	84W				
LS-PER HP					2000lm/m 144W
LS-PER20m 48V					
LS-PER50m 48V					
LS-ADV mono red green blue		84W	84W	144W	



		Gamme Maxi		
MONOCOLOR IP20	**Type de ruban LED**	8 mm 2 fils	10 mm 2 fils	12 mm 2 fils
	Ruban/Ruban Fils/Ruban	LSC-MXSSIP20-8-2 LSC-MXSWIP20-8-2	LSC-MXSSIP20-10-2 LSC-MXSWIP20-10-2	LSC-MXSSIP20-12-2 LSC-MXSWIP20-12-2
	LS-ADV	132W		
	LS-PER	132W		
	LS-PERCOB	132W		
	LS-PER CR95	132W		
	LS-PER DF	132W		
	LS-PER12M	132W		
	LS-PERCOB12M	132W		
	LS-PER5mm			
	LS-PER HP		2000lm/m 132W	3000lm/m 132W
	LS-PER20m 48V		264W	
	LS-PER50m 48V		264W	
	LS-ADV mono red green blue	132W		

		Gamme Maxi				
RGB IP20	**Type de ruban LED**	10 mm 3 fils	10 mm 4 fils	10 mm 5 fils	12 mm 5 fils	12 mm 6 fils
	Ruban/Ruban Fils/Ruban	LSC-MXSSIP20-10-3 LSC-MXSWIP20-10-3	LSC-MXSSIP20-10-4 LSC-MXSWIP20-10-4	LSC-MXSSIP20-10-5 LSC-MXSWIP20-10-5	LSC-MXSSIP20-12-5 LSC-MXSWIP20-12-5	LSC-MXSSIP20-12-6 LSC-MXSWIP20-12-6
	LS-ADVRGB					
	LS-PERRGB					
RGBW IP20	LS-ADVRGBW				132W	
	LS-PERRGBW		132W			
TW IP20	LS-ADVTW					
	LS-PERTW	132W				
RGBTW IP20	LS-ADVRGBTW	132W				132W
	LS-PERRGBTW					132W

Spots encastrés et downlights



Spots LED ou downlights : ces solutions constituent aujourd'hui la référence pour l'éclairage des entreprises, des commerces et des habitations. Vous trouverez ci-dessous un aperçu de nos modèles les plus prisés.

Advanced

Foco & Cob Advanced

Design résistant et étanche

P. 188

Efled First Advanced

Petit Downlight encastré

P. 190

Essential

U4 Essential

Polyvalent et simple à installer

P. 192

Spots encastrés

Deep

Élégant et subtil

P. 194

Downlights

Compact

Compact et efficace

P. 196

Soft

Design épuré et faible éblouissement

P. 198

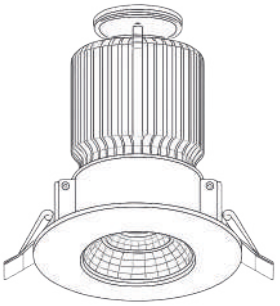


Downlights

Foco & Cob Advanced

Spot étanche compact et éclairage d'accentuation précis

Le Foco & Cob est un spot LED encastré fixe étanche conçu pour les applications nécessitant un éclairage d'accentuation précis et fiable. Doté d'un corps en aluminium injecté avec finition blanche et d'un réflecteur facetté en aluminium brillant, il assure une diffusion maîtrisée grâce à son faisceau de 33°. Sa conception intègre un refroidisseur passif ainsi qu'un verre trempé avec joint d'étanchéité pour garantir robustesse et durabilité. Compact et simple à installer grâce à son système de fixation par ressorts, Foco & Cob constitue une solution idéale pour les environnements nécessitant une protection renforcée.



Caractéristiques principales

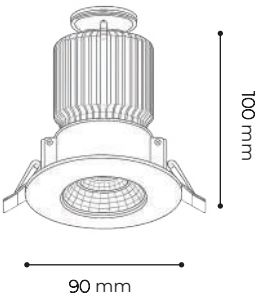
- 3000 & 4000K
- Diamètre 90 x 100

IK	CCT			lm/W	2			LED COB	850°	IP	ON ORDER
07	3000K 4000K	Ra>80	33°	Jusqu'à 63	Garantie 2 ans	30 000 L70	Classe III	LED COB	Résistance au fil incandescent	65	



FOCO & COB 13W

Produit	Diamètre (mm)	CCT	Lumen
FOC134	90x100	4000K	775
FOC133	90x100	3000K	820





Downlights

EFLED First Advanced

Design discret et confort visuel

Le EFLED First est un downlight LED encastré conçu pour les applications tertiaires nécessitant une solution d'éclairage performante, discrète et confortable. Disponible en versions FIRST (réflecteur aluminium satiné) et FIRST SE (réflecteur blanc), il se décline en plusieurs dimensions (100,150,200) afin de répondre aux différents besoins des projets. Facile à installer grâce à son système de fixation par ressorts, le EFLED FIRST constitue une solution fiable et efficace pour les projets de relamping et d'éclairage général.



EFLED First



EFLED SE

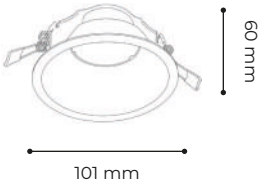
Caractéristiques principales

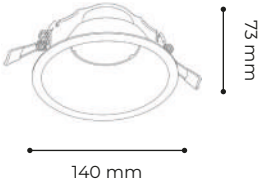
- IP 44
- 120 lm/W
- DALI (en option)

IP 44 · IK 07 · CCT 3000K 4000K · Ra>80 · 80° · lm/W Jusqu'à 120 · 50 000 L80 · UGR UGR <22-24 · 650° Résistance au fil incandescent · Classe II · OSRAM Driver Osram · ON ORDER

EFLED FIRST SE - Réflecteur Blanc

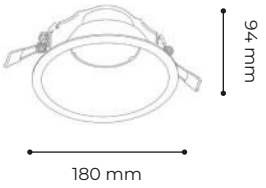
Produit	Diamètre (mm)	CCT	Lumen
EFLSED150103	D150	3000	1200
EFLSED150104	D150	4000	1200
EFLSED150193	D150	3000	1900
EFLSED150194	D150	4000	2000
EFLSED200193	D200	3000	1900
EFLSED200194	D200	4000	2000

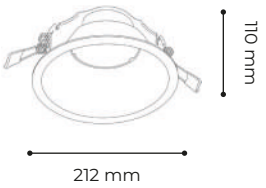


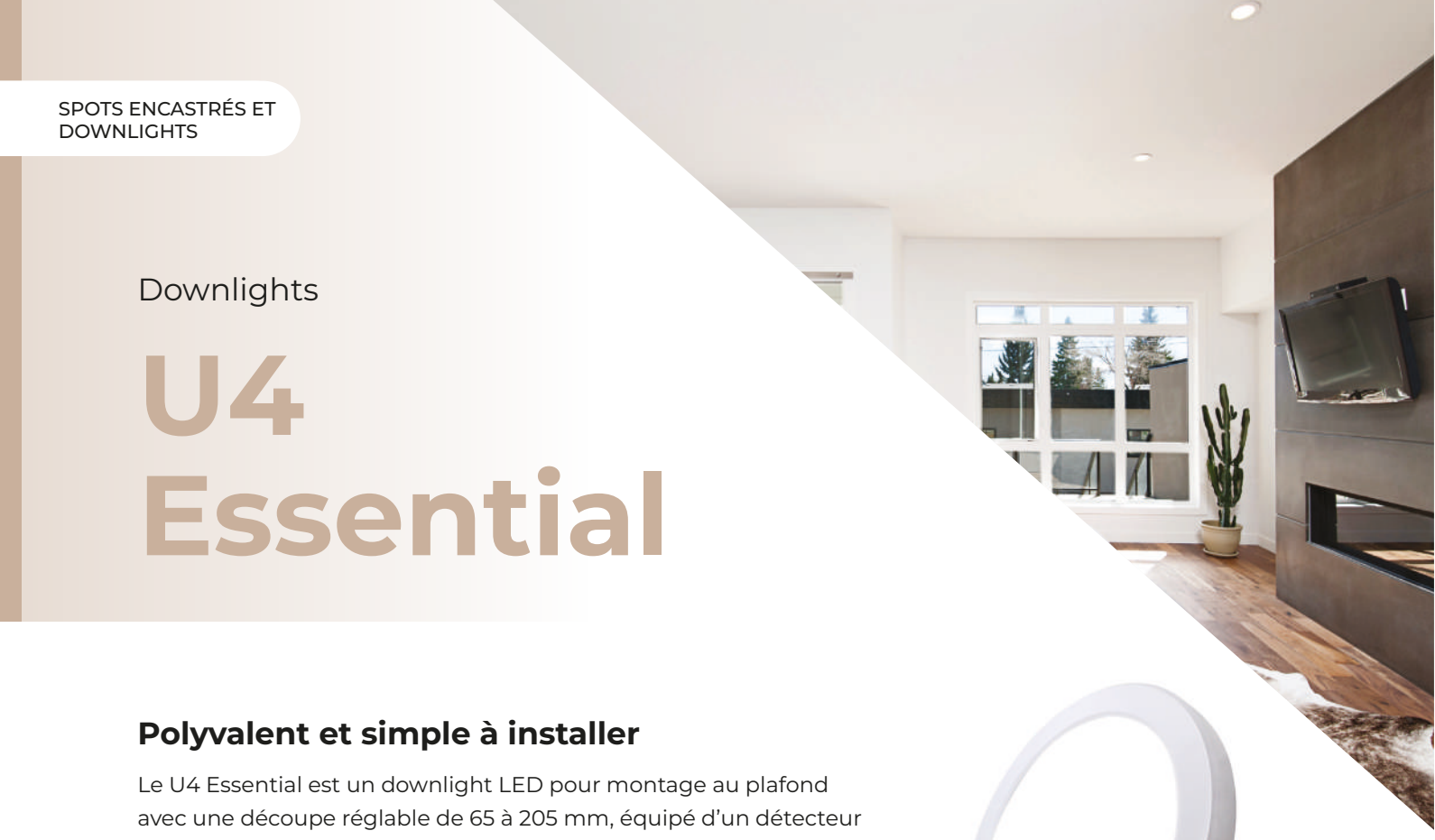


EFLED FIRST - Réflecteur Aluminium Satiné

Produit	Diamètre (mm)	CCT	Lumen
EFLD100103	D100	3000	1050
EFLD100104	D100	4000	1100
EFLD150143	D150	3000	1500
EFLD150144	D150	4000	1550
EFLD200193	D200	3000	2200
EFLD200194	D200	4000	2100







Downlights

U4 Essential

Polyvalent et simple à installer

Le U4 Essential est un downlight LED pour montage au plafond avec une découpe réglable de 65 à 205 mm, équipé d'un détecteur de mouvement. Grâce à ses pinces réglables, le luminaire peut être installé dans différentes ouvertures de découpe. Il est disponible avec ou sans capteur PIR.



Caractéristiques principales

- PIR — Capteur PIR
- Étriers réglables
- Montage en surface

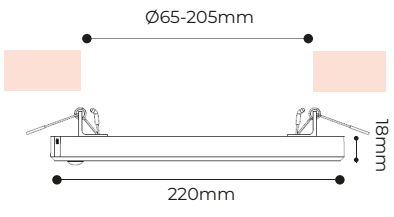


IK	CCT			lm/W			IP
04	3000K 5700K	CRI>80	120°	100	Garantie 3 ans	30 000 L80B10	20

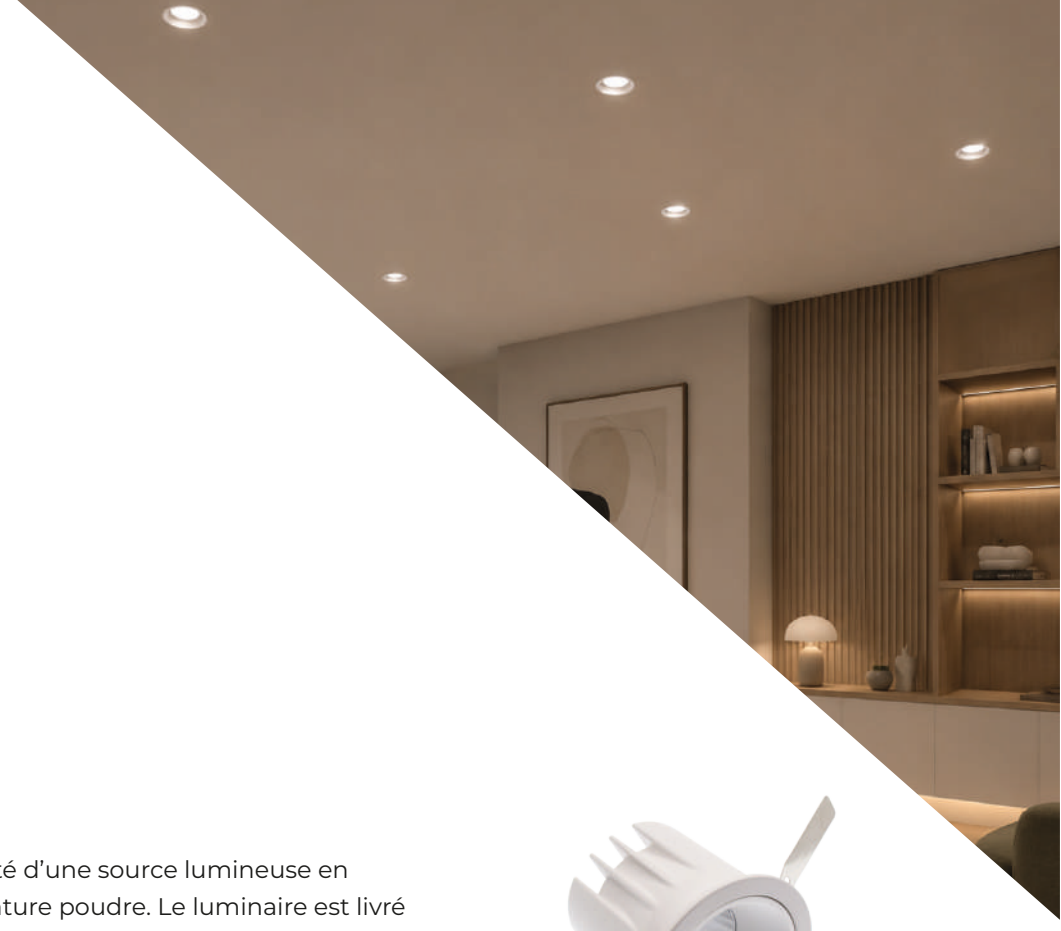


Capteur infrarouge U4

Référence RAL9003	CCT	Watt	Lumen	IP	IK	Durée de vie
U4-ESS18CTSF	3000-5700	18	1600-1800	20	04	50 000
U4-ESS18CTSPIRF	3000-5700	18	1600-1800	20	04	50 000







Spots encastrés

Deep

Élégant et subtil

Deep est un downlight LED doté d'une source lumineuse en retrait, avec une finition en peinture poudre. Le luminaire est livré au choix avec un driver non dimmable ou un UNIDRIVER avec dimming par modulation d'amplitude. Il présente une valeur UGR < 19 et peut, selon le projet, être fourni avec un réflecteur noir et une version LOW UGR 15.



Caractéristiques principales

- Encastrable dans un plafond creux
- Source lumineuse profondément encastrée
- Finition subtile



Disponible selon le projet : version avec réflecteur noir UGR15

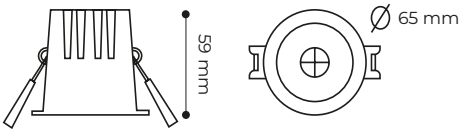
IK	CCT			lm/W	5		DIM	IP	UGR	
04	2700K 4000K	CRI 90	38°	90	Garantie 5 ans	50 000 L80B20		20	UGR <19	Flicker free





Source LED profondément encastrée

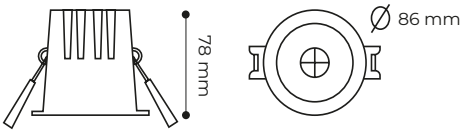
Deep 5W - version avec ressorts à lames



ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
DEEP5W27	DEEP5W27DIM	2700K	419	60
DEEP5W30	DEEP5W30DIM	3000K	441	60
DEEP5W40	DEEP5W40DIM	4000K	455	60



Deep 9W - version avec ressorts à lames



ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
DEEP9W27	DEEP9W27DIM	2700K	679	75
DEEP9W30	DEEP9W30DIM	3000K	685	75
DEEP9W40	DEEP9W40DIM	4000K	712	75





Downlights

Compact

Compact et efficace

Compact est un downlight LED avec une faible profondeur d'encastrement, logé dans un boîtier au design épuré avec des bords fins. Il est livré au choix avec un driver non dimmable ou un driver universel dimmable avec variation par modulation d'amplitude. Le boîtier en aluminium est fini avec un diffuseur opalin.



Caractéristiques principales

- Flux lumineux élevé
- Faible hauteur d'encastrement
- Unité de secours disponible



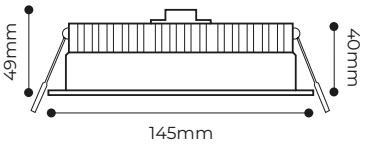
IK	CCT			lm/W	5		DIM	IP	UGR	
04	3000K 4000K	CRI 90	95°	100	Garantie 5 ans	50 000 L80B20		20	UGR<19	Flicker free



Projet : Gare d'Anvers-Central

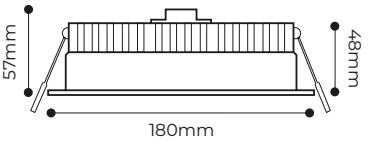
Compact 15W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
COMPACT153	COMPACT153DIM	3000K	1308	125-130
COMPACT154	COMPACT154DIM	4000K	1493	125-130



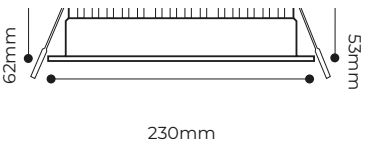
Compact 25W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
COMPACT253	COMPACT253DIM	3000K	2290	160-165
COMPACT254	COMPACT254DIM	4000K	2593	160-165



Compact 35W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
COMPACT353	COMPACT353DIM	3000K	3198	200-210
COMPACT354	COMPACT354DIM	4000K	3683	200-210

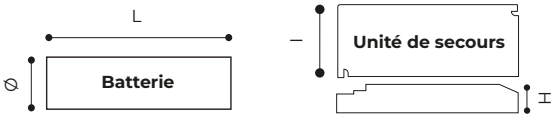


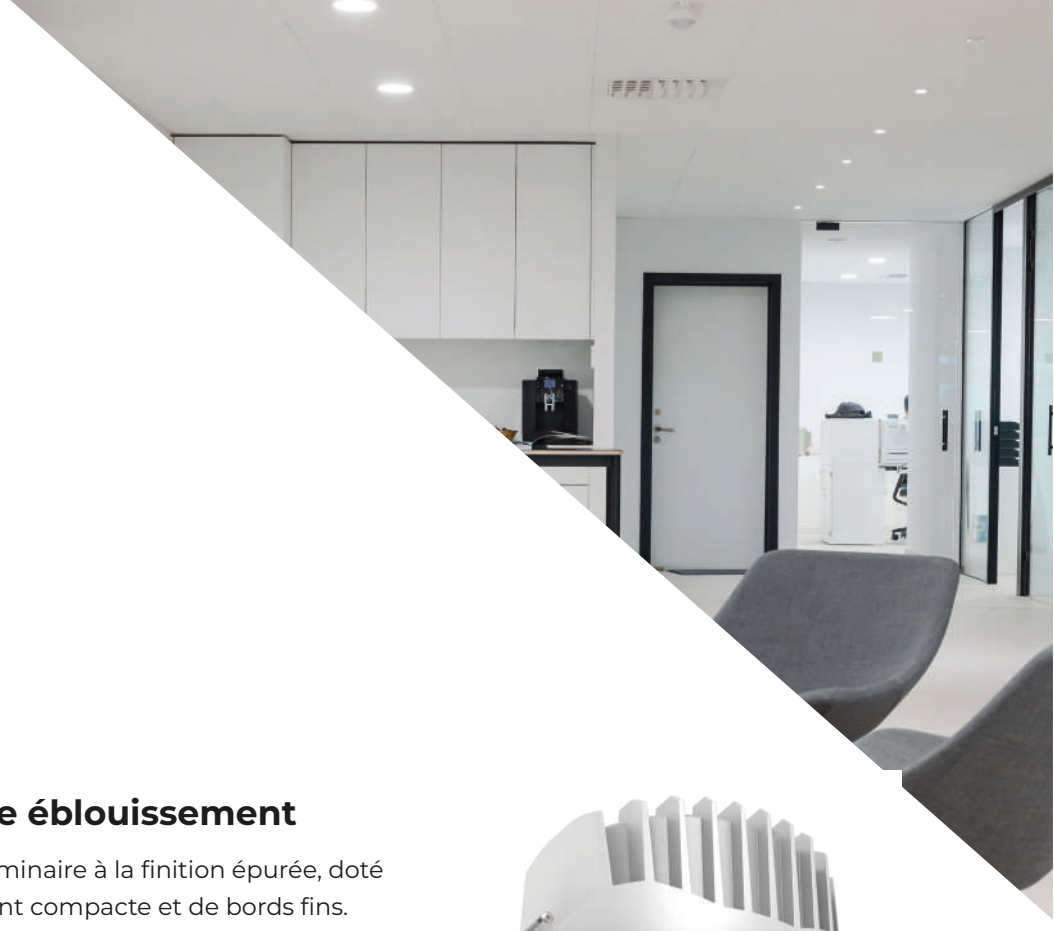
Unités de secours

Référence	Description	Autonomie	Autotest	L	l	H	Batterie
ECULED212S-1H	Unité de secours 1 h LiFePO4	1 heure 3W	Non	170	41	35	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1 h DALI et autotest(*)	1 heure 3W	Oui	200	30	20	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3 h LiFePO4	3 heures 3W	Non	170	41	35	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3 h DALI et autotest(*)	4 heures 3W	Oui	200	30	20	2x130x17

(*) La version DA avec fonction autotest peut également être utilisée sans bus DALI.

Facteur de perte de flux lumineux – Unités de secours	1 h	3 h
30W	5%	10%
36W	4%	8%
50W	4%	6%





Downlights

Soft

Design épuré et faible éblouissement

Le downlight LED Soft est un luminaire à la finition épurée, doté d'une profondeur d'encastrement compacte et de bords fins. Grâce à ses dimensions d'encastrement universelles et à sa faible hauteur, le downlight Soft constitue la solution LED idéale pour les projets de relighting. Soft est équipé d'un réflecteur mat qui garantit une faible valeur UGR.



Caractéristiques principales

UGR<19

Performant

Finition épurée



IK 06

CCT 3000K 4000K

CRI 90

55°

lm/W 100

5 Garantie 5 ans

50 000 L80B20

DIM

IP 20

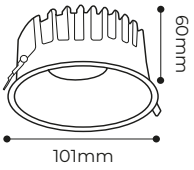
UGR UGR<19

Flicker free


Projet : Group Ceyssens, Heusden-Zolder

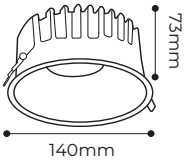
Soft 12W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
SOFT123	SOFT123DIM	3000K	1115	85
SOFT124	SOFT124DIM	4000K	1173	85



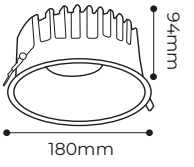
Soft 15W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
SOFT153	SOFT153DIM	3000K	1310	120
SOFT154	SOFT154DIM	4000K	1350	120



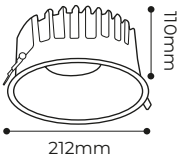
Soft 25W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
SOFT253	SOFT253DIM	3000K	2175	160
SOFT254	SOFT254DIM	4000K	2257	160



Soft 35W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
SOFT353	SOFT353DIM	3000K	3397	195
SOFT354	SOFT354DIM	4000K	3625	195

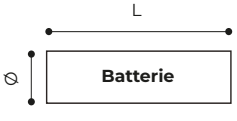


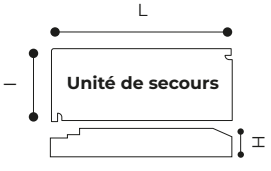
Unités de secours

Référence	Description	Autonomie	Autotest	L	l	H	Batterie.
ECULED212S-1H	Unité de secours 1 h LiFePO4	1 heure 3W	Non	170	41	35	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1 h DALI et autotest(*)	1 heure 3W	Oui	200	30	20	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3 h LiFePO4	3 heures 3W	Non	170	41	35	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3 h DALI et autotest(*)	4 heures 3W	Oui	200	30	20	2x130x17

(*) La version DA avec fonction autotest peut également être utilisée sans bus DALI.

Facteur de perte de flux lumineux – Unités de secours	1 h	3 h
30W	5%	10%
36W	4%	8%
50W	4%	6%





Track



Un tracklight LED, également appelé spot sur rail, est principalement utilisé dans les applications retail. On les retrouve notamment dans les magasins de vêtements, les showrooms, les supermarchés, les musées , etc. Ces luminaires sont également de plus en plus souvent installés dans des environnements résidentiels.

Performance

Linear Track Performance

Éclairage linéaire ultra-efficace sur rail

P. 202

Advanced

Linear Track Advanced

Éclairage linéaire ultra-fin sur rail

P. 204

Tracklights

F1 Tracklight

Idéal pour la mise en valeur de produits

P. 206

F2 Tracklight

Éclairage pour magasins et showrooms

P. 208

Tracks

Rails triphasés

Flexibles et simples à installer

P. 210



Tracklights

Linear Track Performance

Éclairage linéaire ultra-efficace sur rail

Le Linear Track Performance combine un design épuré avec des performances lumineuses élevées. Ce luminaire linéaire pour rail est disponible en plusieurs packs de Lumen, températures de couleur et optiques, notamment Double Inclinée et UGR < 19, ce qui offre une flexibilité maximale pour les applications professionnelles. Le luminaire est compatible avec tous les rails triphasés standards.

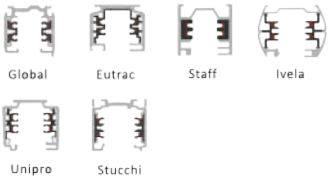
Idéal pour les environnements retail et bureaux, où efficacité, confort visuel et esthétique se rencontrent.



Caractéristiques principales

Répartition lumineuse large	170	UGR 19

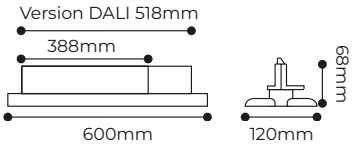




Compatible avec tous les rails triphasés standards

IK	CCT			lm/W	5		IP	
03	3000K 4000K	CRI 90	30x90° 60° UGR19	170	Garantie 5 ans	100 000 L80	20	Flicker free

Linear Track Performance



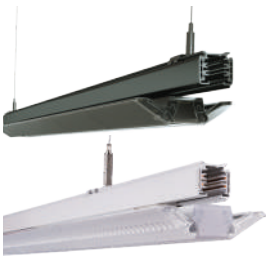
Double inclinée 30° x 90° 60cm

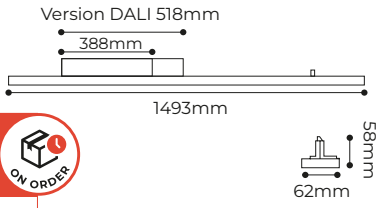
Ref	Couleur	CCT	Puissance	Lumen	Référence DALI
LT-PER3090B603	Black	3000K	35/40/45/50W	6750	LT-PER3090B603-DA
LT-PER3090W603	White	3000K	35/40/45/50W	8000	LT-PER3090W603-DA
LT-PER3090B604	Black	4000K	35/40/45/50W	7250	LT-PER3090B604-DA
LT-PER3090W604	White	4000K	35/40/45/50W	8500	LT-PER3090W604-DA


30°x90°

Double inclinée 30° x 90° 150cm

Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-PER3090B1503	LT-PER3090B1503-DA	Black	3000K	45/50/55/60W	8100
LT-PER3090W1503	LT-PER3090W1503-DA	White	3000K	45/50/55/60W	9600
LT-PER3090B1504	LT-PER3090B1504-DA	Black	4000K	45/50/55/60W	8700
LT-PER3090W1504	LT-PER3090W1504-DA	White	4000K	45/50/55/60W	10200



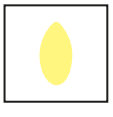


Lentille 60° UGR19 150 cm

Ref	Couleur	CCT	Puissance	Lumen	Référence DALI
LT-PER60UB1503	Black	3000K	45/50/55/60W	8700	LT-PER60UB1503-DA
LT-PER60UW1503	White	3000K	45/50/55/60W	9600	LT-PER60UW1503-DA
LT-PER60UB1504	Black	4000K	45/50/55/60W	9300	LT-PER60UB1504-DA
LT-PER60UW1504	White	4000K	45/50/55/60W	10200	LT-PER60UW1504-DA

Lentille 60° UGR19 120 cm

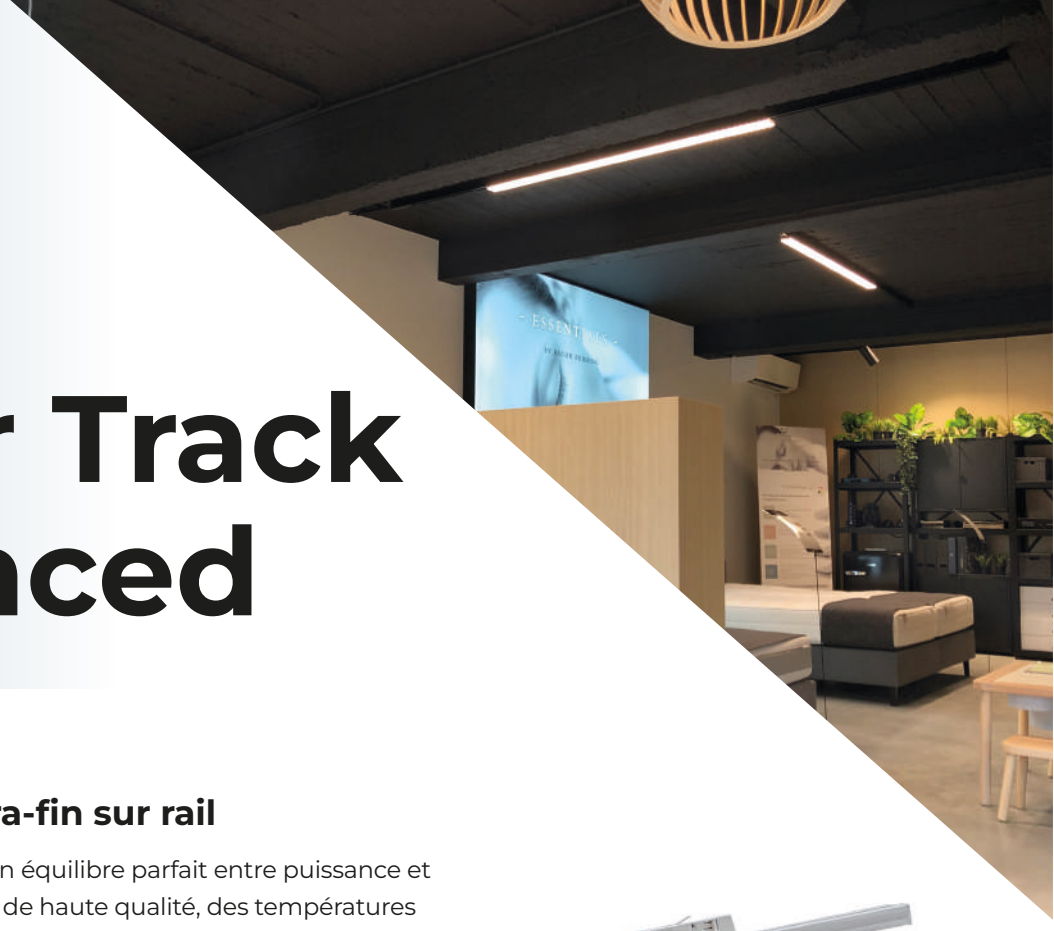
Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-PER60UB1203	LT-PER60UB1203-DA	Black	3000K	35/40/45/50W	7250
LT-PER60UW1203	LT-PER60UW1203-DA	White	3000K	35/40/45/50W	7750
LT-PER60UB1204	LT-PER60UB1204-DA	Black	4000K	35/40/45/50W	8000
LT-PER60UW1204	LT-PER60UW1204-DA	White	4000K	35/40/45/50W	8500


60°

Lentille 60° UGR19 60 cm

Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-PER60UB603	LT-PER60UB603-DA	Black	3000K	18/20/22/24W	3480
LT-PER60UW603	LT-PER60UW603-DA	White	3000K	18/20/22/24W	3840
LT-PER60UB604	LT-PER60UB604-DA	Black	4000K	18/20/22/24W	3720
LT-PER60UW604	LT-PER60UW604-DA	White	4000K	18/20/22/24W	4080





Tracklights

Linear Track Advanced

Éclairage linéaire ultra-fin sur rail

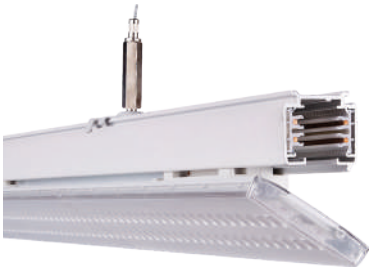
Le Linear Track Advanced offre un équilibre parfait entre puissance et élégance. Avec un flux lumineux de haute qualité, des températures de couleur réglables et le choix entre des optiques diffuses ou directionnelles, ce luminaire crée sans effort l'ambiance adaptée tout en garantissant une fonctionnalité optimale. Il est également compatible avec l'ensemble des rails triphasés standards.

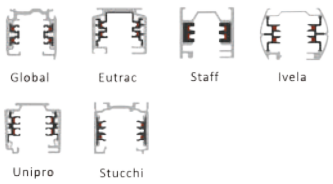
Une solution sur rail polyvalente pour les environnements professionnels où esthétique, confort visuel et flexibilité font toute la différence.



Caractéristiques principales

- Répartition lumineuse large
- Orientable à 90°
- CCT switch

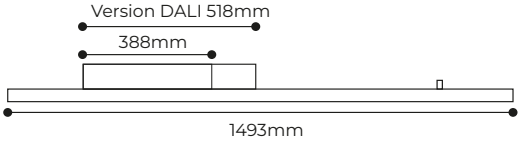




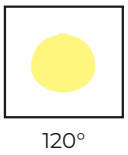
Compatible avec tous les rails triphasés standards

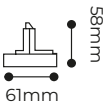
IK			lm/W	5		IP		
03	CRI 90	90°/120°	160	Garantie 5 ans	100 000 L80	20	Flicker free	CCT switch

Linear Track Advanced



Lentille opale 120° 150cm





Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV120W150CS	LT-ADV120W150CS-DA	White	3000-3500-4000K	45/50/55/60W	8700
LT-ADV120B150CS	LT-ADV120B150CS-DA	Black	3000-3500-4000K	45/50/55/60W	7500



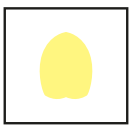
Lentille opale 120° 120cm

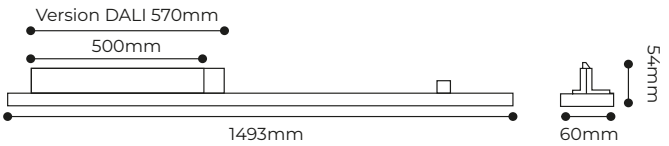
Ref	Référence DALI	Color	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV120W120CS	LT-ADV120W120CS-DA	White	3000-3500-4000K	35/40/45/50W	7250
LT-ADV120B120CS	LT-ADV120B120CS-DA	Black	3000-3500-4000K	35/40/45/50W	6250

Lentille opale 120° 60cm

Ref	Référence DALI	Color	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV120W60CS	LT-ADV120W60CS-DA	White	3000-3500-4000K	18/20/22/24W	3500
LT-ADV120B60CS	LT-ADV120B60CS-DA	Black	3000-3500-4000K	18/20/22/24W	3000

Lentille inclinée 90° 150cm





Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV90TIW150CS	LT-ADV90TIW150CS-DA	White	3000-3500-4000K	45/50/55/60W	9600
LT-ADV90TIB150CS	LT-ADV90TIB150CS-DA	Black	3000-3500-4000K	45/50/55/60W	8700

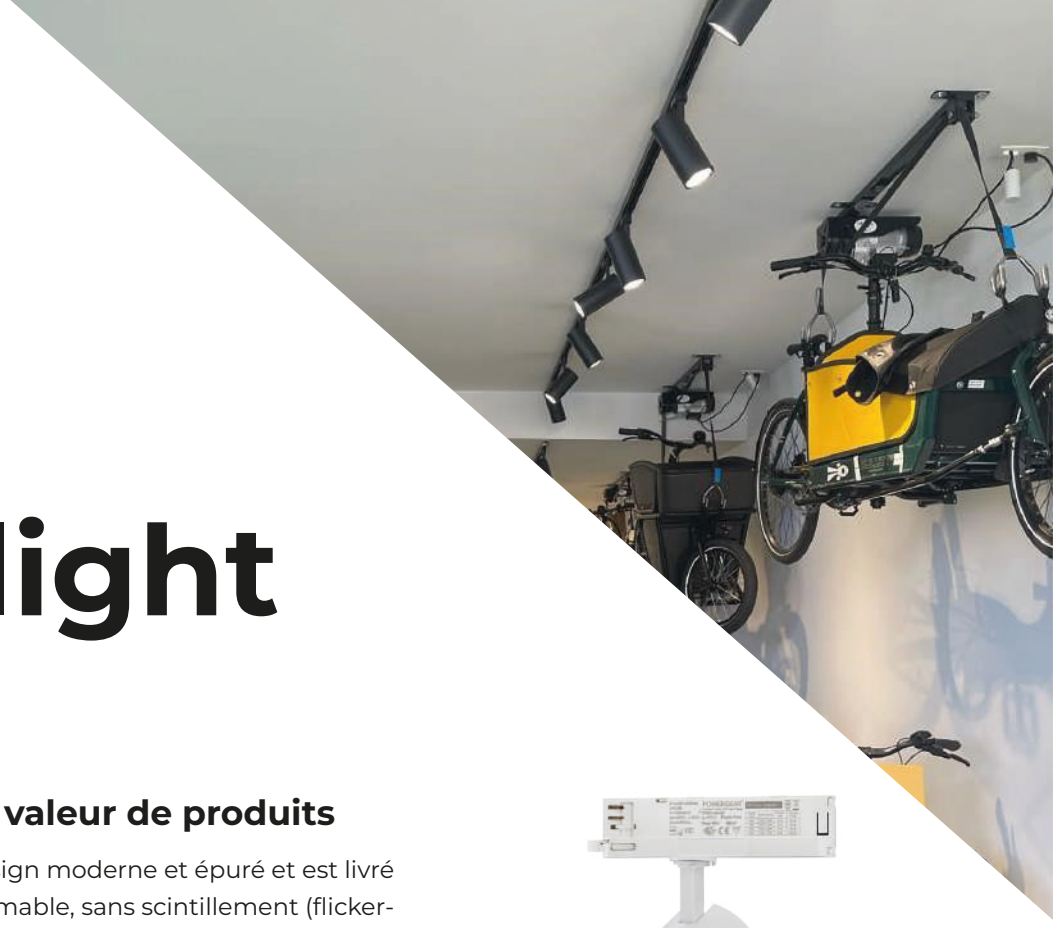


Lentille inclinée 90° 120cm

Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV90TIW120CS	LT-ADV90TIW120CS-DA	White	3000-3500-4000K	35/40/45/50W	8000
LT-ADV90TIB120CS	LT-ADV90TIB120CS-DA	Black	3000-3500-4000K	35/40/45/50W	7250

Lentille inclinée 90° 60cm

Ref	Référence DALI	Couleur	CCT	Puissance	Lumen
LT-ADV90TIW60CS	LT-ADV90TIW60CS-DA	White	3000-3500-4000K	18/20/22/24W	3850
LT-ADV90TIB60CS	LT-ADV90TIB60CS-DA	Black	3000-3500-4000K	18/20/22/24W	3500



Tracklights

F1 Tracklight

Idéal pour la mise en valeur de produits

Le F1 Tracklight présente un design moderne et épuré et est livré de série avec un driver non dimmable, sans scintillement (flicker-free). Le boîtier garantit une dissipation thermique optimale, ce qui se traduit par une durée de vie minimale de 50 000 heures (L80) et une garantie de 5 ans. Le F1 Tracklight est équipé de LED haute performance avec un excellent rendu des couleurs (CRI > 90). Il est livré de série avec une lentille de 30°, mais grâce au réflecteur interchangeable, d'autres angles de faisceau sont également disponibles.

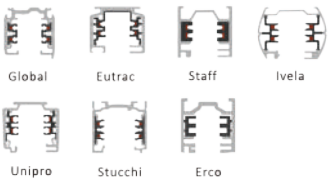


Caractéristiques principales

30°

Driver dans le pied





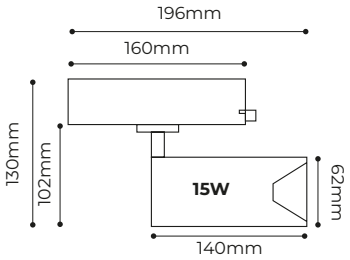
Compatible avec tous les rails triphasés standards

**Rail Erco NON compatible avec driver DALI intrack !*

IK	CCT			lm/W	5		IP	
07	3000K 4000K	CRI 90	30°	100	Garantie 5 ans	50 000 L80B20	20	Flicker free

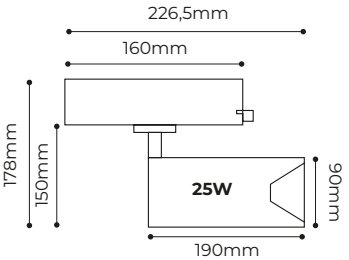
F1 15W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F115DI-B3000	F115DI-W3000	3000K	1425
F115DI-B4000	F115DI-W4000	4000K	1500



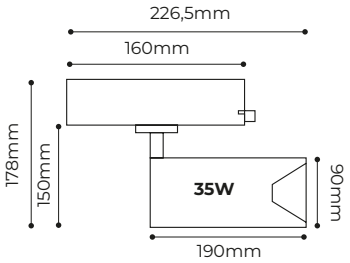
F1 25W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F125DI-B3000	F125DI-W3000	3000K	2375
F125DI-B4000	F125DI-W4000	4000K	2500



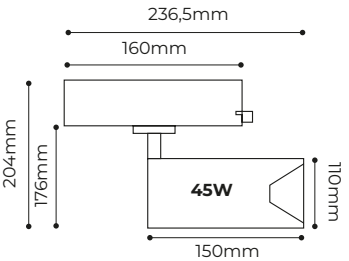
F1 35W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F135DI-B3000	F135DI-W3000	3000K	3325
F135DI-B4000	F135DI-W4000	4000K	3500



F1 45W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F145DI-B3000	F145DI-W3000	3000K	4275
F145DI-B4000	F145DI-W4000	4000K	4500




Projet: Anticyclone des Açores, Louvain



Tracklights

F2 Tracklight

Éclairage pour magasins et showrooms

Spot sur rail orientable dans un boîtier extra-fin, compatible avec les rails universels Eutrack triphasés. Boîtier noir équipé de LED haute performance offrant un excellent rendu des couleurs (CRI 90). Adaptateur Powergear avec driver intégré sans scintillement (flicker-free), non dimmable. Durée de vie : 50 000 h (L80), garantie de 5 ans. D'autres lentilles (15° / 24° / 60°) sont disponibles séparément en stock et sont facilement interchangeables. La lentille standard fournie est une 36°.

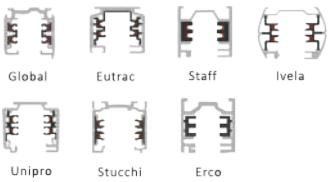


Caractéristiques principales

Flux lumineux élevé

Driver dans le pied





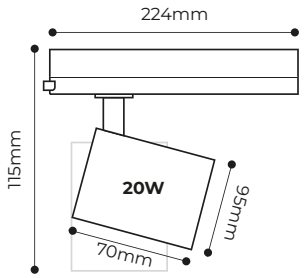
Compatible avec tous les rails triphasés standards

**Rail Erco NON compatible avec driver DALI intrack !*

IK	CCT			lm/W	5		IP	UGR	
07	3000K 4000K	CRI 90	36°	100	Garantie 5 ans	50 000 L80B20	20	UGR<19	Flicker free

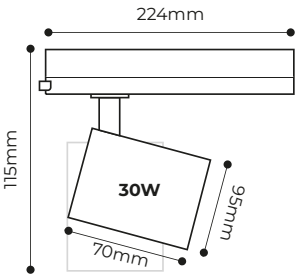
F2 20W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F220DI-B3000	F220DI-W3000	3000K	1900
F220DI-B4000	F220DI-W4000	4000K	1500



F2 30W

Noir RAL9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F230DI-B3000	F230DI-W3000	3000K	2850
F230DI-B4000	F230DI-W4000	4000K	3000



Accessoires

Le F2 Tracklight est livré de série avec une lentille 36°

Référence	Description
F2LEN15	Lentille séparée pour F2 tracklight 15°
F2LEN24	Lentille séparée pour F2 tracklight 24°
F2LEN60	Lentille séparée pour F2 tracklight 60°
F2HON	Grille alvéolaire low-UGR pour F2 Trackligh







Projet: Garage Van Mossel, Furnes



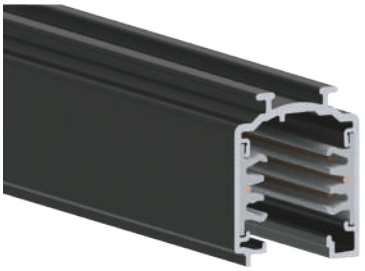
Tracks

Rails triphasés

Flexibles et simples à installer

Rails universels triphasés avec tous les accessoires de montage et de fixation. Finition blanche ou noire. Équipés de série d'un circuit 7 pôles, adaptés aussi bien aux applications dimmables DALI qu'aux installations non dimmables.

Lors de l'installation d'un rail triphasé, il est obligatoire de toujours placer un embout de fin à l'extrémité du rail.

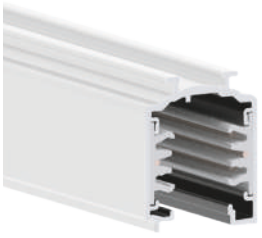


Caractéristiques principales

Circuit 7 pôles

Triphasé

Dimmable DALI



Caractéristiques

- Rails triphasés universels
- Circuit 7 pôles en standard
- Adaptés aux applications dimmables et non dimmables

Rails triphasés 1m

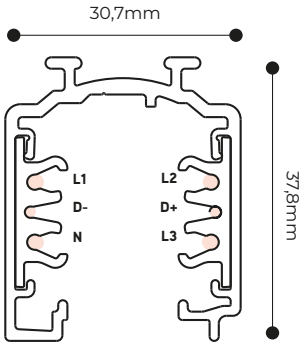
Noir	Blanc	Description
TRA3F1MB	TRA3F1MW	Rail triphasé universel, 7 pôles, 3F + N, dimmable

Rails triphasés 2m

Noir	Blanc	Description
TRA3F2MB	TRA3F2MW	Rail triphasé universel, 7 pôles, 3F + N, dimmable

Rails triphasés 3m

Noir	Blanc	Description
TRA3F3MB	TRA3F3MW	Rail triphasé universel, 7 pôles, 3F + N, dimmable



Alimentations

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FPOWLB	TRA3FPOWLW	Alimentation gauche	98,5	35,2	35,5
TRA3FPOWRB	TRA3FPOWRW	Alimentation droite	98,5	35,2	35,5
TRA3FPOWMB	TRA3FPOWMW	Alimentation centrale	166	35,2	35,5

Connexions

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FECB	TRA3FECW	Embout de fin	31,3	35,2	35,5
TRA3FCB	TRA3FCW	Connecteur	68	20,5	35
TRA3FLB	TRA3FLW	Coude gauche	100,7	100,7	35,5
TRA3FRB	TRA3FRW	Coude droit	100,7	100,7	35,5
TRA3FFLEXB	TRA3FFLEXW	Coude flexible	228	35,2	35,5

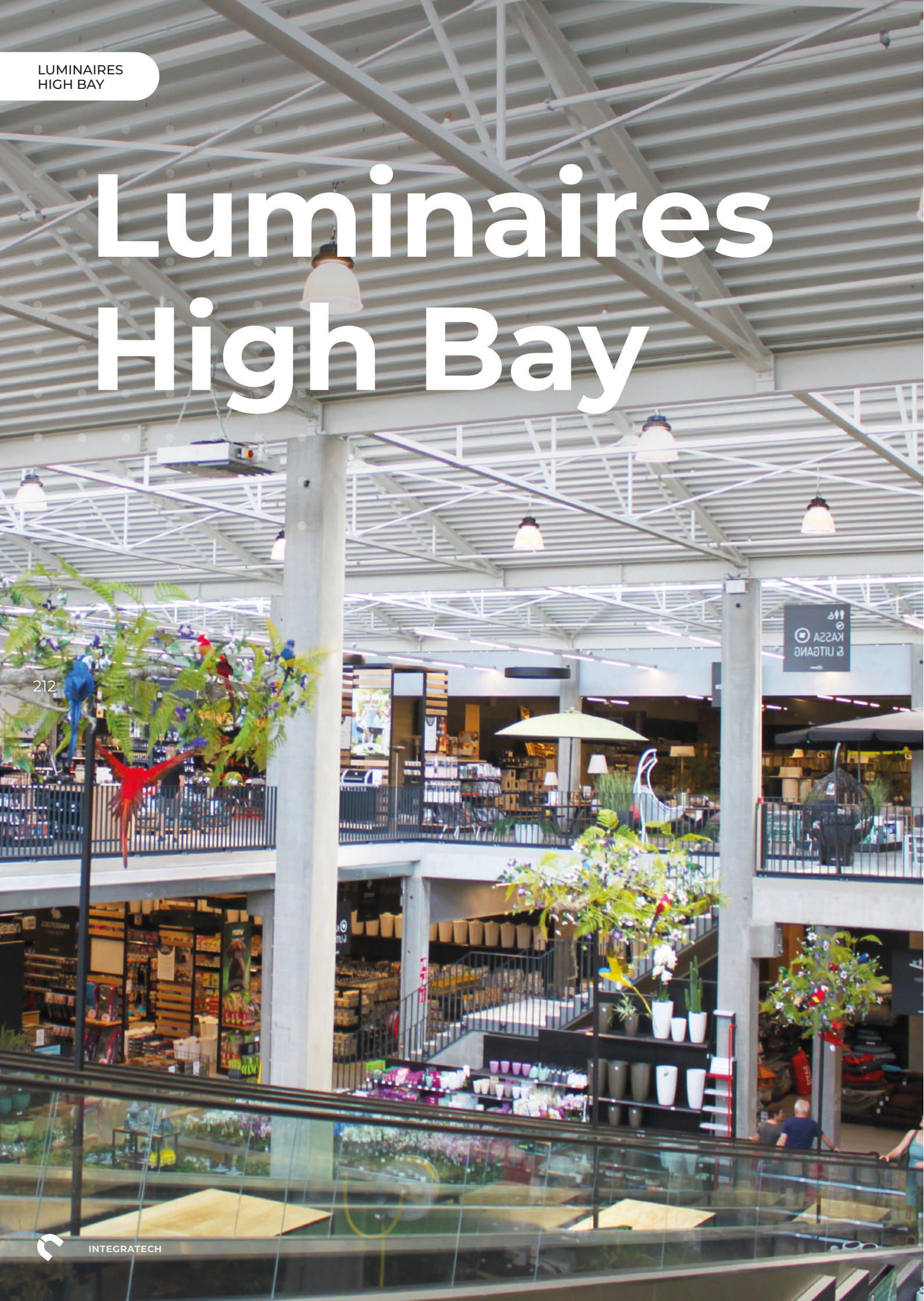


Fixations

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FPLA	-	Fixation plafond	35	35,2	35,5
TRA3FSUSB	TRA3FSUSW	Suspension par câble acier 3 m	3000	35	59,5



Luminaires High Bay



Les luminaires High Bay Integratech constituent la référence si vous recherchez des cloches LED ultra fiables pour des environnements industriels. Nos cloches LED présentent une très longue durée de vie grâce à des LED haute performance, un refroidissement efficace et un boîtier de qualité en aluminium haut de gamme.

Performance

PHBP3 Performance

Multifonctionnel et performant

P. 214

Produit premium

Advanced

PHBS3 Advanced

Fin et puissant

P. 216

PHBS3 Advanced DALI

Fin et puissant

P. 218

Essential

PHBV3 Essential

Rapport qualité - prix

P. 220

Luminaires High Bay

PHB Extreme & Food

Pour les conditions extrêmes

P. 222

UBOAT HO

Robuste et durable

P. 224



Luminaires High Bay

PHBP3 Performance

Produit premium

Fin et puissant

Cloche LED très performante dotée d'un boîtier robuste IP65. Le luminaire est équipé d'un Power Switch permettant de régler la puissance souhaitée. Deux variantes sont également disponibles : en plus du Power Switch, elles intègrent un CCT-Switch permettant de sélectionner la température de couleur (3000K – 4000K – 5000K). Les luminaires offrent un rendement de 180 lm/W à 4000K et sont livrés de série avec un faisceau lumineux de 90°. Grâce au connecteur Zhaga standard, la PHBP3 Performance constitue la solution idéale pour les applications d'éclairage intelligent. Le capteur souhaité est toujours à commander séparément.

Caractéristiques principales

lm/W	PIR MW	POWER
180	Capteur PIR ou MW	Power switch

Vue supérieure

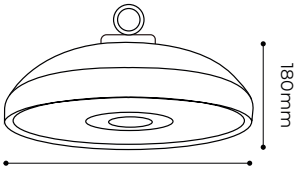


IK	CCT			lm/W	5		IP			
08	4000K	CRI > 80	90°	180	Garantie 5 ans	70 000 L80	65	ENEC	Power/CCT switch	Connecteur Zhaga

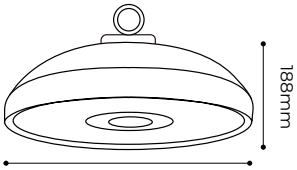
PHBP3 Performance

Dimmable 1–10 V	Watt	Lumen
PHBP3150PS4Z	80W-120W-150W	27000
PHBP3240PS4Z	150W-200W-240W	43200

PHBP3150



PHBP3240



PHBP3 Performance + CCT switch

Référence	Description	Lumen à 4000K
PHBP3150PCTSZ	80W-120W-150W-3000K-4000K-5000K	27000
PHBP3240PCTSZ	150W-200W-240W-3000K-4000K-5000K	43200



NOUVEAU **Nos nouveaux capteurs High Bay sont compatibles tant avec les PHBP3 qu'avec les PHBS3.**

Référence capteur MW	Référence capteur RIP	Description
PHB-MW-Z	PHB-PIR-Z	Capteur standard avec commande via TM-REM1
PHB-MWGRO-Z	PHB-PIRGRO-Z	Capteur avec fonction de groupement via TM-REM2
PHB-MWCAS-Z	PHB-PIRCAS-Z	Capteur avec commande via l'application CASAMBI



TM-REM2





PC



ALU

Accessoires

150W	240W	Description
PHBP3-PC150	PHBP3-PC240	Réflecteur prismatique en polycarbonate avec capot de protection
PHBP3-ALU150	PHBP3-ALU240	Réflecteur prismatique en aluminium avec capot de protection

Référence	Description
PHBP3-ROPE	Câble de sécurité antichute 0,5 m
PHBP3-MONT	Étrier de fixation
TM-REM2	Télécommande universelle pour le réglage du capteur avec fonction de groupement



PHBP3-ROPE



TM-REM1



PHBP3-MONT



Projet : Église de Torhout



Luminaires High Bay

PHBS3 Advanced

Efficace et puissant

Cloche LED efficace dotée d'un boîtier robuste IP65. Le luminaire est équipé de fentes de ventilation intégrées qui garantissent une circulation d'air optimale et un refroidissement efficace. L'appareil offre un rendement de 160 lm/W à 4000K et est livré de série avec un faisceau lumineux de 90°. Grâce au connecteur Zhaga standard, la PHBS3 Advanced constitue la solution idéale pour les applications d'éclairage intelligent. Le capteur souhaité est toujours à commander séparément.

Caractéristiques principales

lm/W	PIR MW	POWER
160	Capteur PIR ou MW	Power switch

Vue arrière



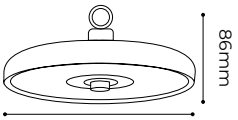
IK	CCT			lm/W	5		IP		
09	4000K	CRI > 80	90°	160	Garantie 5 ans	70 000 L80	65	ENEC	Connecteur Zhaga


Projet : Entrepôt Integratech, Scherpenheuvel

PHBS3 Advanced

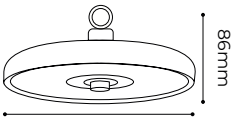
ON/OFF	Watt	Lumen
PHBS3754Z	75	12000
PHBS31004Z	100	16000
PHBS31504Z	150	24000
PHBS32004Z	200	32000

75/100W



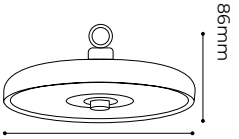
265mm

150W



300mm

200W



330mm

Nos nouveaux capteurs High Bay sont compatibles tant avec les PHBP3 qu'avec les PHBS3.

Référence capteur MW	Référence capteur RIP	Description
PHB-MW-Z	PHB-PIR-Z	Capteur standard avec commande via TM-REM1
PHB-MWGRO-Z	PHB-PIRGRO-Z	Capteur avec fonction de groupement via TM-REM2
PHB-MWCAS-Z	PHB-PIRCAS-Z	Capteur avec commande via l'application CASAMBI




Accessoires

75W/100W	150W	200W	Description
PHBS3-PC100	PHBS3-PC150	PHBS3-PC200	Réflecteur prismatique en polycarbonate avec capot de protection
PHBS3-ALU100	PHBS3-ALU150	PHBS3-ALU200	Réflecteur prismatique en aluminium avec capot de protection

Référence	Description
PHBS3-ROPE	Câble de sécurité antichute 0,5 m
PHBS3-MONT	Étrier de fixation
PHBS3-HOOK	Crochet de montage
INT-REMOTE	Télécommande universelle Integratech pour capteurs


PC


ALU


PHBS3-MONT


PHBS3-HOOK


PHBS3-ROPE


TM-REM1


TM-REM2



Luminaires High Bay

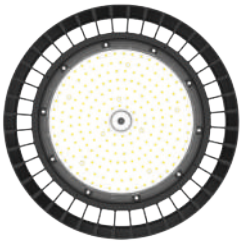
PHBS3 Advanced DALI

Efficace et puissant

La version DALI de la PHBS3 Advanced est une cloche LED très efficace, équipée d'un boîtier robuste IP65. Le luminaire dispose de fentes de ventilation intégrées qui garantissent une circulation d'air optimale et un refroidissement efficace. L'appareil offre un rendement de 175 lm/W à 4000K et est livré de série avec un faisceau lumineux de 120°.

Grâce à la commande DALI, ce luminaire est particulièrement adapté aux applications d'éclairage intelligent.

Caractéristiques principales



- Commande DALI
- 175
- 120°

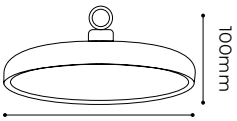
IK	CCT			lm/W				
09	4000K	CRI > 80	120°	175	Garantie 5 ans	100 000 L80	65	ENEC



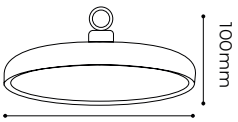
PHBS3 Advanced

DALI	Description	Lumen
PHBS31004DA	100W 4000K	17500
PHBS31504DA	150W 4000K	26250
PHBS32004DA	200W 4000K	35000

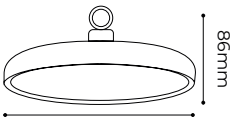
100W



150W



200W



Accessoires

150W	240W	Description
PHBP3-PC150	PHBP3-PC240	Réflecteur prismatique en polycarbonate avec capot de protection
PHBP3-ALU150	PHBP3-ALU240	Réflecteur prismatique en aluminium avec capot de protection

Référence	Description
PHBS3-ROPE	Câble de sécurité antichute 0,5 m
PHBS3-MONT	Étrier de fixation

PC



ALU



PHBP3-MONT



PHBP3-ROPE



High Bays

PHBV3 Essential

Rapport qualité - Prix

Base LED High Bay avec boîtier robuste IP65. L'appareil est équipé de fentes de ventilation intégrées qui garantissent une circulation d'air et un refroidissement optimaux. L'appareil atteint un rendement de 140 lm/W à 4000K et est livré de série avec un faisceau lumineux de 90°.



Caractéristiques principales

€	lm/W	IP
Rapport qualité/prix	140	65

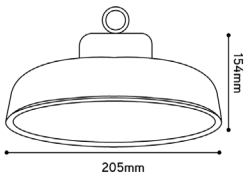
IK	CCT			lm/W	5		IP
07	4000K	CRI >80	90°	140	Garantie 5 ans	50 000	65



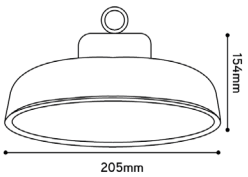
PHBV3 Essential

DALI	Puissance	CCT	Lumen
PHBV3754	75W	4000K	11200
PHBV31004	100W	4000K	14000
PHBV31504	150W	4000K	21000
PHBV32004	200W	4000K	28000

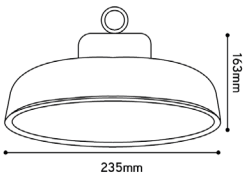
75W



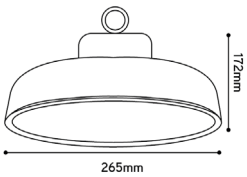
100W



150W



200W





Luminaires High Bay

PHB Extreme & Food

Pour les conditions extrêmes et transformation alimentaire

Sur commande, Integratech propose avec la PHB Extreme une cloche LED High Bay destinée aux conditions extrêmes. La FHBP est une High Bay performante, parfaitement adaptée à une utilisation dans l'industrie alimentaire.





Caractéristiques principales

Températures élevées

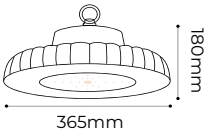
65/69K

IK	CCT			lm/W	5		IP	DIM
08	4000K	CRI > 80	110°	130/140	Garantie 5 ans	50 000 L80	65/69K	1-10V

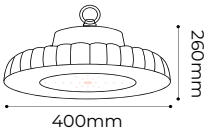
PHBEX 1-10V

dimmable 1–10 V	Watt	Lumen
PHBEX1504	150	20912
PHBEX2004	200	26866

150W



200W



Accessoires

Description	150W	200W
Réflecteur en aluminium 60°	PHB150-R60	PHB200-R60
Réflecteur prismatique en aluminium avec capot de protection	PHB150-R90	PHB200-R90
Réflecteur prismatique en polycarbonate 100°	PHB150-PCC	PHB200-PCC
Réflecteur prismatique en polycarbonate 100° avec capot de protection	PHB150-COV	PHB200-COV
Réflecteur opale en polycarbonate 100°	PHB150-PCO	PHB200-PCO
Réflecteur opale en polycarbonate 100° avec capot de protection	PHB150-COVO	PHB200-COVO
Étrier mural / plafond pour PHB	PHB-WBR	
Kit de connexion 230 V, 3 pôles, IP68, 2,5 mm², mâle-femelle	IP68-CONNECT	

Réflecteur PHB R60/90



Prisme PCC



Prisme opale PCO



PHB-WBR



PHB-COV/COVO



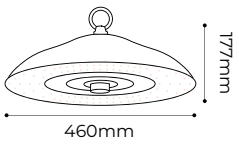
IP68 CONNECT



FHBP Food

Watt	Lumen	1-10V
150	20783	FHBP1504
200	27891	FHBP2004
240	32272	FHBP2404

150/200/240W



Accessoires

Référence	Description	L	l	H
FHBPMW	Capteur hyperfréquence IP65 pour FHBP	55	55	31
FHBPPIR	Capteur PIR IP65 pour FHBP	55	55	43
INT-REMOTE	Télécommande universelle Integratech pour capteurs	123	70	20,3



Luminaires High Bay

Uboat HO

Robuste et durable

L'Integratech UBOAT est un High Bay linéaire qui assure un éclairage homogène et offre une meilleure uniformité qu'une cloche LED classique. Ce luminaire est livré de série avec un driver dimmable 1–10 V. Un capteur hyperfréquence ainsi qu'une unité de secours sont disponibles sur demande.

Caractéristiques principales

- High Bay linéaire
- Dimmable 1–10 V
- 150

IK	CCT			lm/W			IP	DIM
10	4000K	CRI > 80	150°	150	Garantie 5 ans	50 000 L80	65	1-10V

UBOAT HO

1-10V	Watt	Lumen	DALI
UBOAT1004HO	100	15022	UBOAT1004HODA
UBOAT1504HO	150	22428	UBOAT1504HODA
UBOAT2004HO	200	30727	UBOAT2004HODA
UBOAT2404HO	240	36585	UBOAT2404HODA

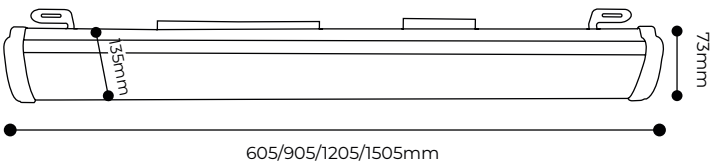
ON ORDER

Accessoires

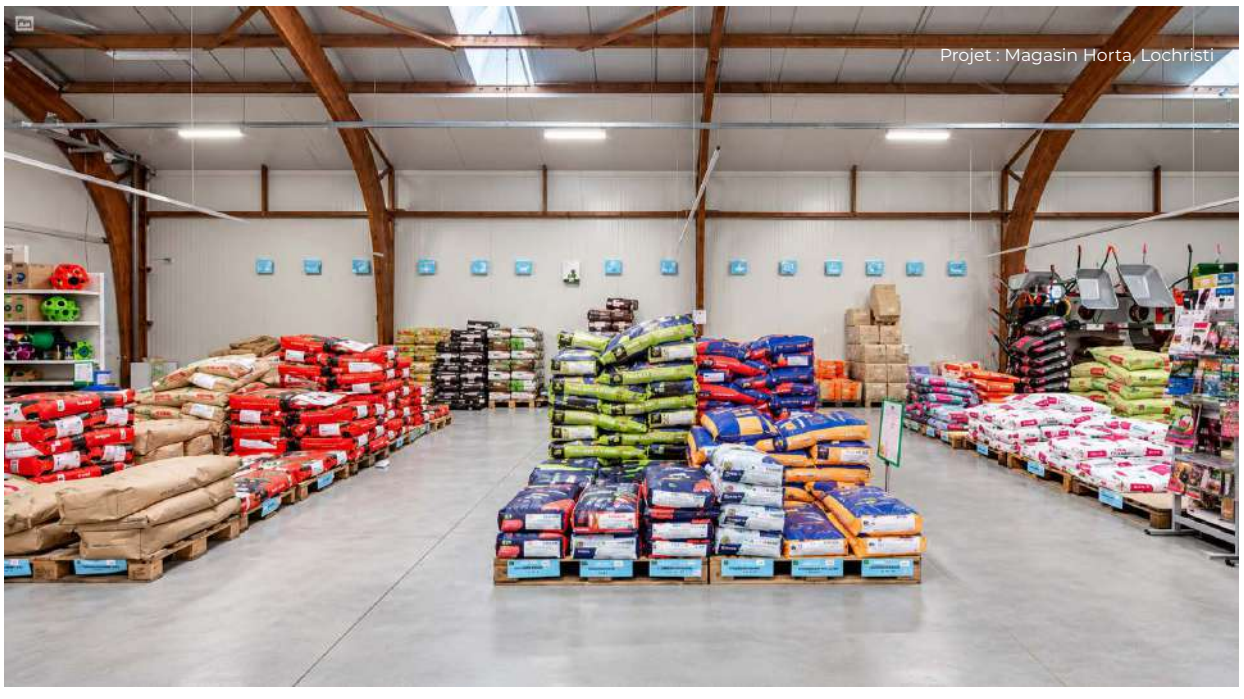
Référence	Description	L	l	H
UBOATSUS	Kit de suspension UBOAT, 2 mètres	2	2	2000
UBOATMB	Kit UBOAT avec étriers extra-longs	605	135	73

Dimensions

100W/150W/200W/240W



605/905/1205/1505mm



Projet : Magasin Horta, Lochristi

Luminaires étanches



Integratech vous accompagne dans le choix de votre éclairage LED industriel. Pour un éclairage LED avancé, économe en énergie et de haute qualité, assorti d'un excellent service, vous êtes à la bonne adresse chez Integratech.

Performance

HWDP Performance

Efficace et fiable

P. 228

Advanced

HWDP Advanced

Performant et simple à installer

P. 230

Essential

Hydron Slim Essential

Performant et avantageux

P. 232

Speedy Slim Essential

Performant et avantageux

P. 234

Luminaires étanches

Protect

Pour les conditions extrêmes

P. 236



Luminaires étanches

HWDP Performance

Premium Product

Efficace et fiable

Le HWDP Performance d'Integratech, avec une efficacité de 185 lm/W, est le luminaire le plus performant de notre gamme étanche. Il est équipé d'un Power Switch qui offre 4 niveaux de puissance, d'un CCT Switch pour 3000K, 4000K et 6000K, ainsi que d'un câblage traversant 5 × 2,5 mm² avec double entrée de câble. Le luminaire peut être équipé d'un capteur hyperfréquence très performant intégrant notamment une fonction de groupement. Les versions DALI sont disponibles sur commande.



Caractéristiques principales

IP		lm/W
66	Master/slave via capteur	185

IK		lm/W	5		IP		POWER	CCT
10	120°	185	Garantie 5 ans	100 000 L80	66	ENEC	Power switch	3000K 4000K 6000K

HWDP 185 Lm/W

ON/OFF	Capteur hyperfréquence – 3-step dim	Longueur	Watt	Lumen max.	DALI
HWD-PER1240PCS	HWD-PER1240PCSMW	120cm	25-30-36-40	6920	HWD-PER1240PCSDA
HWD-PER1560PCS	HWD-PER1560PCSMW	150cm	36-45-52-60	10380	HWD-PER1560PCSDA

Version capteur avec fonction 3-step et fonction de groupement (master/slave), réglable uniquement via la télécommande TM-REM2 à commander séparément.

ON/OFF + unité de secours	Capteur hyperfréquence + unité de secours	Longueur	Watt	Lumen max.	DALI + unité de secours
HWD-PER1240PCSEM	HWD-PER1240PCSMWEM	120cm	25-30-36-40	6920	HWD-PER1240PCSEMDA
HWD-PER1560PCSEM	HWD-PER1560PCSMWEM	150cm	36-45-52-60	10380	HWD-PER1560PCSEMDA

Unité de secours avec fonction autotest et batteries LiFePO avec garantie de 3 ans.

Accessoires HWDP

Référence	Description
HWDP-SUS	Kit de suspension 1,5 m pour HWDP
TM-REM2	Télécommande universelle pour le réglage du capteur avec fonction de groupement
HWD-GLND	Presse-étoupe HWDP

120cm 40W

Puissance	Lumen
25	4325
30	5190
36	6228
40	6920

150cm 60W

Puissance	Lumen
36	6228
45	7785
52	8996
60	10380



Projet : Parkolux, Luxembourg



Luminaires étanches

HWDP Advanced

NOUVEAU

Performant et simple à installer

Le nouveau HWDP Advanced d'Integratech est très efficace avec un rendement de 160 lm/W. Le luminaire est équipé d'un Power Switch qui offre 4 niveaux de puissance, d'un CCT Switch pour 3000K, 4000K et 6000K, ainsi que d'un câblage traversant.

Les versions DALI sont disponibles sur commande.



Caractéristiques principales

- IP 66
- Câblage traversant 5 × 2,5 mm²
- lm/W 160

IK		lm/W	5		IP		POWER	CCT
10	120°	160	Garantie 5 ans	100 000 L80	66	ENEC	Power switch	3000K 4000K 6000K





HWDP 160 Lm/W

ON/OFF	Capteur hyperfréquence – 3-step dim	Longueur	Watt	Lumen max.	DALI
HWD-ADV0623PCS	HWD-ADV0623PCSMW	60cm	15-18-20-23	3519	HWD-ADV0623PCSDA
HWD-ADV1223PCS	HWD-ADV1223PCSMW	120cm	14-17-20-23	3519	HWD-ADV1223PCSDA
HWD-ADV1240PCS	HWD-ADV1240PCSMW	120cm	25-30-36-40	6120	HWD-ADV1240PCSDA
HWD-ADV1540PCS	HWD-ADV1540PCSMW	150cm	25-30-36-40	6120	HWD-ADV1540PCSDA
HWD-ADV1560PCS	HWD-ADV1560PCSMW	150cm	36-45-52-60	9180	HWD-ADV1560PCSDA

Version capteur RF avec dimming 3-step, réglable via télécommande ou dipswitch.

ON/OFF + unité de secours	Capteur hyperfréquence + unité de secours	Longueur	Watt	Lumen max.	DALI + unité de secours
HWD-ADV1223PCSEM	HWD-ADV1223PCSMWEM	120cm	14-17-20-23	3519	HWD-ADV1223PCSEMDA
HWD-ADV1240PCSEM	HWD-ADV1240PCSMWEM	120cm	25-30-36-40	6120	HWD-ADV1240PCSEMDA
HWD-ADV1540PCSEM	HWD-ADV1540PCSMWEM	150cm	25-30-36-40	6120	HWD-ADV1540PCSEMDA
HWD-ADV1560PCSEM	HWD-ADV1560PCSMWEM	150cm	36-45-52-60	9180	HWD-ADV1560PCSEMDA

Unité de secours avec fonction autotest et batteries LiFePO avec garantie de 3 ans.

HWDP accessoires

Référence	Description
HWDP-SUS	Kit de suspension 1,5 m pour HWDP
TM-REM1	Télécommande universelle pour le réglage du capteur
HWD-GLND	Presse-étoupe HWDP

60cm

Puissance	Lumen
15	2295
18	2754
20	3060
23	3519

120cm 23W

Puissance	Lumen
14	2142
17	2601
20	3060
23	3519

120&150cm 40W

Puissance	Lumen
25	3825
30	4590
36	5508
40	6120

150cm 60W

Puissance	Lumen
36	5508
45	6885
52	7956
60	9180



Luminaires étanches

Hydron Slim Essential

Performant et avantageux

Le Hydron Slim Essential d'Integratech est un luminaire étanche performant (135 lm/W) équipé de deux interrupteurs, permettant d'ajuster la puissance. Son boîtier robuste est résistant aux chocs (IK08) et offre une protection contre la poussière et les jets d'eau puissants sous tous les angles (IP65). Disponible avec un capteur hyperfréquence réglable.



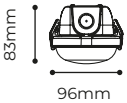
Caractéristiques principales

- € — Excellent rapport qualité/prix
- IP — 65
- lm/W — 135

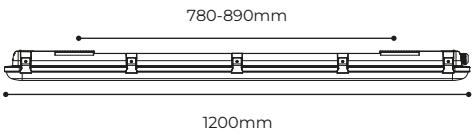
IK			lm/W	5		IP	POWER	CCT
08	120°	CRI 84	135	Garantie 5 ans	50 000 L80	65	Power switch	4000K



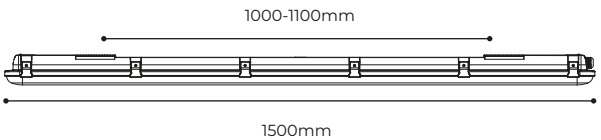
Dimensions



HYD-ESS1236PSCTS



HYD-ESS1550PSCTS



Hydron Slim 120 cm

Référence		Puissance	CCT	Max. Lumens
HYDS-ESS1236PS4F	Base	18-24-30-36	4000K	4860
HYDS-ESS1236PS4MWF	Hyperfréquence	18-24-30-36	4000K	4860

Hydron Slim 150 cm

Référence		Puissance	CCT	Max. Lumens
HYDS-ESS1550PS4F	Base	18-24-30-36	4000K	6750
HYDS-ESS1550PS4MWF	Hyperfréquence	18-24-30-36	4000K	6750



Luminaires étanches

Speedy Slim Essential

Performant et installation ultra rapide

Le Speedy Slim Essential d'Integratech se connecte en un rien de temps. Ce luminaire est équipé d'un câblage traversant de 3 x 1,5 mm², d'un boîtier robuste (IP65 & IK08) et de deux interrupteurs permettant d'ajuster la puissance et la température de couleur (3000K / 4000K / 5000K). Grâce à sa source lumineuse performante (135 lm/W) et à son prix extrêmement compétitif, le Speedy Slim Essential est un indispensable pour tout installateur.



Caractéristiques principales

- Excellent rapport qualité/prix
- 65
- Installation rapide



IK			lm/W	5		IP	POWER	CCT
08	120°	CRI 80	135	Garantie 5 ans	30 000 L80	65	Power switch	CCT switch



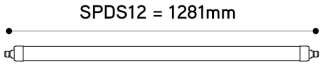
Speedy Slim 120 cm

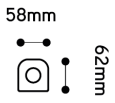
Référence		Puissance	CCT	Max. Lumens
SPDS1232CTSF	Base	16-32	3000-4000-5000K	4300
SPDS1232CTSMWF	Hyperfréquence	16-32	3000-4000-5000K	4300

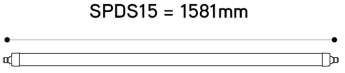
Speedy Slim 150 cm

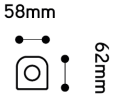
Référence		Puissance	CCT	Max. Lumens
SPDS1545CTSF	Base	23-45	3000-4000-5000K	6000
SPDS1545CTSMWF	Avec capteur à micro-ondes	23-45	3000-4000-5000K	6000

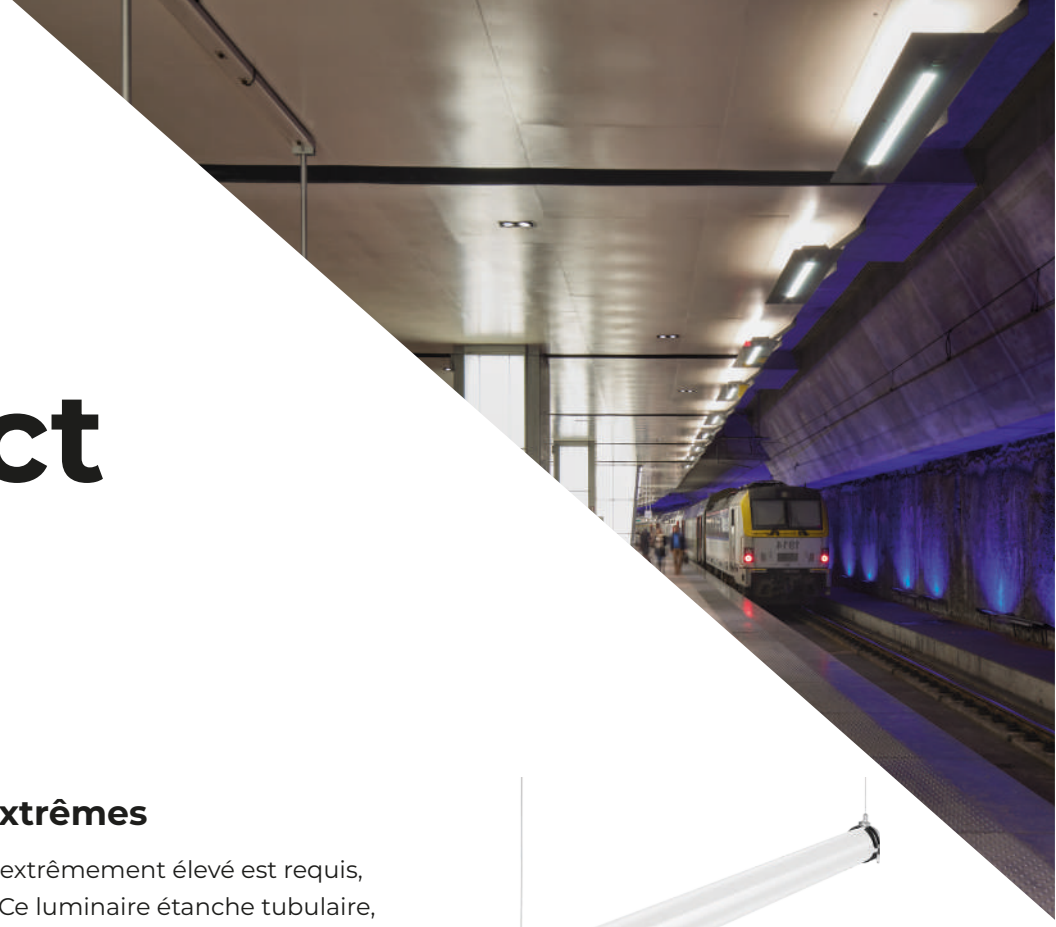












Luminaires étanches

Protect

Pour les conditions extrêmes

Lorsqu'un niveau de protection extrêmement élevé est requis, Protect constitue le choix idéal. Ce luminaire étanche tubulaire, doté d'un indice de protection IP69K, est équipé d'embouts en acier inoxydable AISI 316 et de supports de montage à serrage. Le diffuseur opale en polycarbonate garantit une résistance aux chocs IK10 et protège le luminaire contre le vandalisme.

Caractéristiques principales

Conditions extrêmes	69	06/10



IK		lm/W	5		IP	CCT	
06/10	120°	130	Garantie 5 ans	75 000 L80	65	4000K	CRI 80

Protect 40W 1152mm 120°

ON/OFF	Lumen	Matériau	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h
PRO12404PM	5442	PMMA	PRO12404PM-DALI	PRO12404PMS	PRO12404PME	PRO12404PMSE
PRO12404PC	5505	PC	PRO12404PC-DALI	PRO12404PCS	PRO12404PCE	PRO12404PCSE

Protect 60W 1452mm 120°

ON/OFF	Lumen	Matériau	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h
PRO15604PM	8040	PMMA	PRO15604PMDA	PRO15604PMS	PRO15604PME	PRO15604PMSE
PRO15604PC	7527	PC	PRO15604PC-DALI	PRO15604PCS	PRO15604PCE	PRO15604PCSE

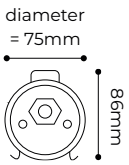
Accessoires (basic)

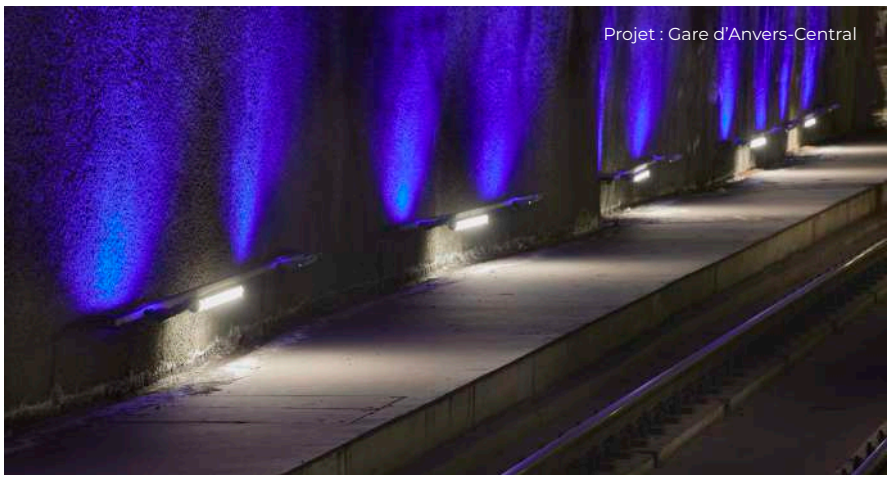
Référence	Description	L	I	H
PROSUS	Kit de suspension Protect 1,5 m	1500	1	1
INT-REMOTE	Télécommande universelle Integratech pour capteurs	123	70	20,3

Dimensions



40W=1152mm / **60W** = 1452mm







Raccordement sans outil

Protect 40W 1152mm 60° low UGR

ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO12404PMU	PRO12404PMUDA	PRO12404PMUS	PRO12404PMUE	PRO12404PMUSE	5206	PMMA
PRO12404PCU	PRO12404PCU-DALI	PRO12404PCUS	PRO12404PCUE	PRO12404PCUSE	5247	PC

Protect 60W 1452mm 60° low UGR

ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO15604PMU	PRO15604PMUDALI	PRO15604PMUS	PRO15604PMUE	PRO15604PMUSE	7676	PMMA
PRO15604PCU	PRO15604PCU-DALI	PRO15604PCUS	PRO15604PCUE	PRO15604PCUSE	7178	PC

Les versions PMMA et PC du Protect résistent à l'action de différentes substances.

Applications	PMMA IK06~08	PC IK10
Applications agricoles	✓	
Ammoniac	✓	
Essence	✓	✓
Nettoyage chimique	✓	
Chlore	✓	
Diesel	✓	✓
Huiles minérales	✓	
Huile moteur	✓	✓
Solutions savonneuses	✓	✓
Eau de mer	✓	✓
Résistant aux UV	✓	✓

Consultez notre site web pour une liste anticorrosion détaillée sur www.integratech.be.


239

Plafonniers et appliques murales

Les bâtiments utilitaires et publics, tels que les bureaux, les hôpitaux, les bibliothèques et les écoles , consomment une grande quantité d'éclairage. En optant pour l'éclairage LED écoénergétique d'Integratech, vous réalisez des économies d'énergie, tout en réduisant significativement vos coûts.

Essential

Zora Essential

Polyvalent et économique

P. 242

Plafonniers et appliques murales

Sola

Polyvalent et résistant aux chocs

P. 244

Mona

Élégant et polyvalent

P. 246

Disc22 UPDATE

Élégant et épuré

P. 248

Disc32

Imposant et élégant

P. 250



Plafonniers et appliques murales

Zora Essential

Polyvalent et économique

Zora est un luminaire élégant avec température de couleur et puissance réglables. L'appareil est résistant aux impacts mécaniques et au vandalisme (IK08), étanche à la poussière et aux projections d'eau (IP65), offre une longue durée de vie et une efficacité énergétique élevée. Ces caractéristiques, combinées à un prix compétitif, font de Zora un produit incontournable.



Caractéristiques principales

- Jusqu'à 2000Lm
- IK 08
- CCT switch

IK 08 · CCT 3000K 4000K · IRC 82 · 110° · lm/W 100 · 5 Garantie 5 ans · 30 000 L80 · IP 65 · UGR 25 · Power/CCT switch

Réglages possibles du capteur :

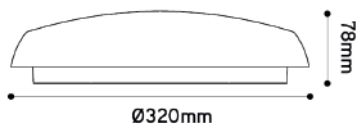
- Zone de détection réglable
- Temporisation réglable jusqu'à 30 min
- Intensité lumineuse en veille : 10 % ou 30 %
- Capteur de lumière du jour
- Temps d'extinction réglable après gradation
- Niveau de gradation ajustable

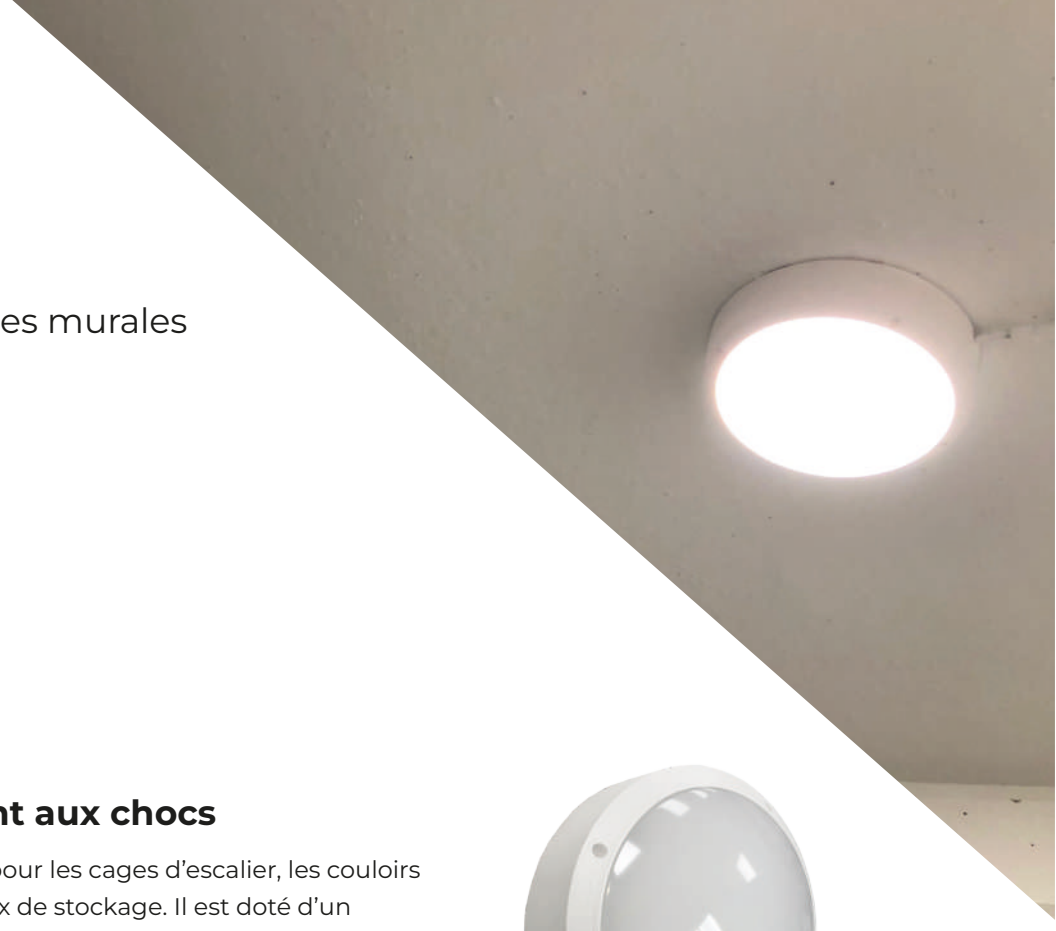
Applications du Zora avec Power & CCT switch

Puissance	Lumens
15W	1500
20W	2000

Zora 15W et 20W 3000K & 4000K - RAL9003

Référence	Description	L	B	H
ZO-ESS20PSCTSF	Zora applique murale ronde PS 15-20W CTS 3000-4000K	320	320	78
ZO-ESS20PSCTSMWF	Zora applique murale ronde PS 15-20W CTS 3000-4000K avec capteur HF	320	320	78





Plafonniers et appliques murales

Sola

Polyvalent et résistant aux chocs

Sola est le luminaire LED idéal pour les cages d'escalier, les couloirs d'hôtel, les parkings et les locaux de stockage. Il est doté d'un boîtier en polycarbonate résistant aux chocs, avec un indice de protection IP65 et une résistance aux impacts IK10. Disponible en noir ou en ivoire, il est équipé de quatre vis antivandales et livré avec des capuchons de protection résistants aux UV, qui dissimulent les points de fixation. Sola est proposé en 10W, 18W ou 28W, avec une température de couleur 3000K ou 4000K.



Caractéristiques principales

- Résistant au vandalisme
- Master/slave via capteur
- IP 65



IK 10 · CCT 3000K 4000K · CRI 82 · 120° · lm/W 95 · 5 Garantie 5 ans · 54 000 L80 · IP 65

Fonctions / combinaisons disponible :

- Sans capteur
- Avec capteur hyperfréquence
- Sans capteur avec unité de secours 3h
- Avec capteur hyperfréquence et unité de secours 3h

Réglages possibles du capteur :

- Sensibilité de détection jusqu'à 12 m
- Zone de détection réglable
- Temporisation réglable jusqu'à 30 min
- Intensité lumineuse en veille : 10 % ou 30 %
- Capteur de luminosité (jour/nuit)
- Temps d'extinction après dimming réglable
- Niveau de dimming réglable
- Unité de secours avec batteries LiFePO écologiques : 200–400 lm
- Garantie batteries : 3 ans



Sola 10W RAL9003

ON/OFF	Capteur hyperfréquence	Master/slave	CCT	Lumen
SO103	SO103STM	-	3000	990
SO104	SO104EME	-	4000	1030

Unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h
SO103EME	SO103SDE
SO104EME	SO104SDE

Sola 18W RAL9003

ON/OFF	Capteur hyperfréquence	Unité de secours	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h	CCT	Lumen
SO183	SO183STM	SO183STM	SO183SDE	3000	1550
SO184	SO184STM	SO184EME	SO184SDE	4000	1650

Master/slave
SO183RFM
SO184RFM

Sola 28W RAL9003

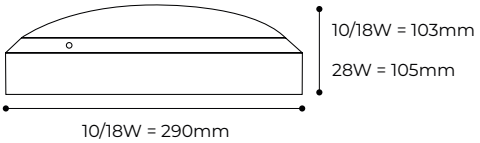
ON/OFF	Capteur hyperfréquence	Unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h	CCT	Lumen
SO283	SO283STM	SO283EME	SO283SDE	3000	2300
SO284	SO284STM	SO284EME	SO284SDE	4000	2400

Master/slave
SO283RFM
SO284RFM

Sola 18W RAL9011

CCT	Lumen	ON/OFF
3000	1550	SO183B
4000	1650	SO184B

Dimensions



10/18W = 290mm

28W = 350mm



Plafonniers et appliques murales

Mona

Élégant et polyvalent

Mona est un luminaire élégant avec puissance et température de couleur réglables. Il est résistant aux chocs et au vandalisme (IK10), étanche à la poussière et aux projetions d'eau (IP65) et offre une longue durée de vie et une excellente efficacité énergétique.

Caractéristiques principales

Power/CCT switch	Capteur PIR ou MW	65	10



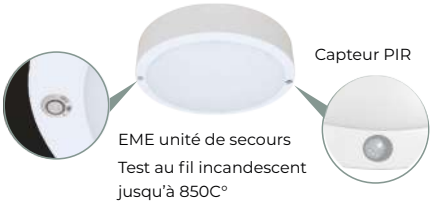
IK	CCT			lm/W	5		IP	UGR	CCT	POWER
10	3000K 4000K	CRI 82	110°	120	Garantie 5 ans	54 000 L80	65	UGR 25	CCT switch	Power switch

Fonctions / combinaisons disponible :

- Version ON/OFF, avec ou sans sélecteur puissance et CCT
- Avec capteur PIR ou capteur hyperfréquence (HF) réglable
- Chaque version peut être équipée d'une batterie LiFePO biodégradable

Réglages possibles du capteur :

- Zone de détection réglable
- Temporisation réglable jusqu'à 30 min
- Intensité lumineuse en veille : 10 % ou 30 %
- Capteur de luminosité (jour/nuit)
- Temps d'extinction réglable après dimming
- Niveau de dimming réglable
- Unité de secours avec batteries LiFePO écologiques : 200–400 lm
- Garantie batteries : 3 ans
- Test au fil incandescent jusqu'à 850 °C



Applications du Mona Power et CCT switch

Puissance	3000K	4000K
10W	900	1200
14W	1260	1680
18W	2016	2160

Mona ON/OFF 18W RAL9003

ON/OFF	CCT	Lumen
MO183W	3000	1650
MO184W	4000	2160

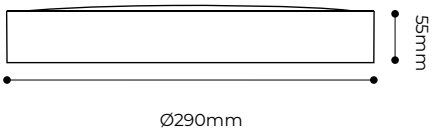
Mona 10W,14W et 18W - 3000K en 4000K - RAL9003

ON/OFF	ON/OFF + unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h
MO18PSCTSW	MO18PSCTSW-EM	MO18PSCTSW-PIR	MO18PSCTSW-PIREM	MO18PSCTSW-MW	MO18PSCTSW-MWEM

Mona 10W,14W et 18W - 3000K en 4000K - RAL9004

ON/OFF	ON/OFF + unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h
MO18PSCTSB	MO18PSCTSB-EM	MO18PSCTSB-PIR	MO18PSCTSB-PIREM	MO18PSCTSB-MW	MO18PSCTSB-MWEM

Dimensions





Plafonniers et appliques murales

Disc22

UPDATE

Élégant et robuste

Luminaire en saillie IP54 au design épuré, réalisé en polycarbonate résistant aux chocs (IK10) et équipé de LED performantes.
Le sélecteur de puissance permet d'ajuster la puissance via des dipswitches. Le luminaire intègre un PCB en aluminium associé à un driver sans scintillement (flicker-free). Grâce à la base de montage séparée et aux bornes de raccordement sans vis, l'installation est rapide et simple. Ce modèle est désormais également équipé d'un sélecteur CCT, qui permet de régler la température de couleur via des dipswitches.



Caractéristiques principales

- Design épuré
- IK 10
- POWER Power switch
- CCT CCT switch



IK	CCT			lm/W	5		IP	CCT	POWER
10	3000K 4000K	CRI 80	120°	110	Garantie 5 ans	50 000 L80	54	CCT switch	Power switch


Projet: Eetzaal Integratech, Scherpenheuvel

Disc22 avec power et CCT-switch

Puissance	3000K	4000K
10W	1100	1100
14W	1590	1590
18W	1950	1950
22W	2400	2400

Disc 22W RAL9003

ON/OFF	Capteur hyperfréquence	Unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + unité de secours 3h
DISC22PSCTSW	DISC22PSCTSW-MW	DISC22PSCTSW-EM	DISC22PSCTSW-MWEM	DISC22PSCTSW-PIR	DISC22PSCTSW-PIREM

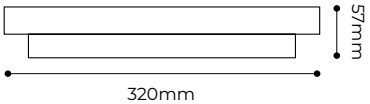
Disc 22W RAL9004

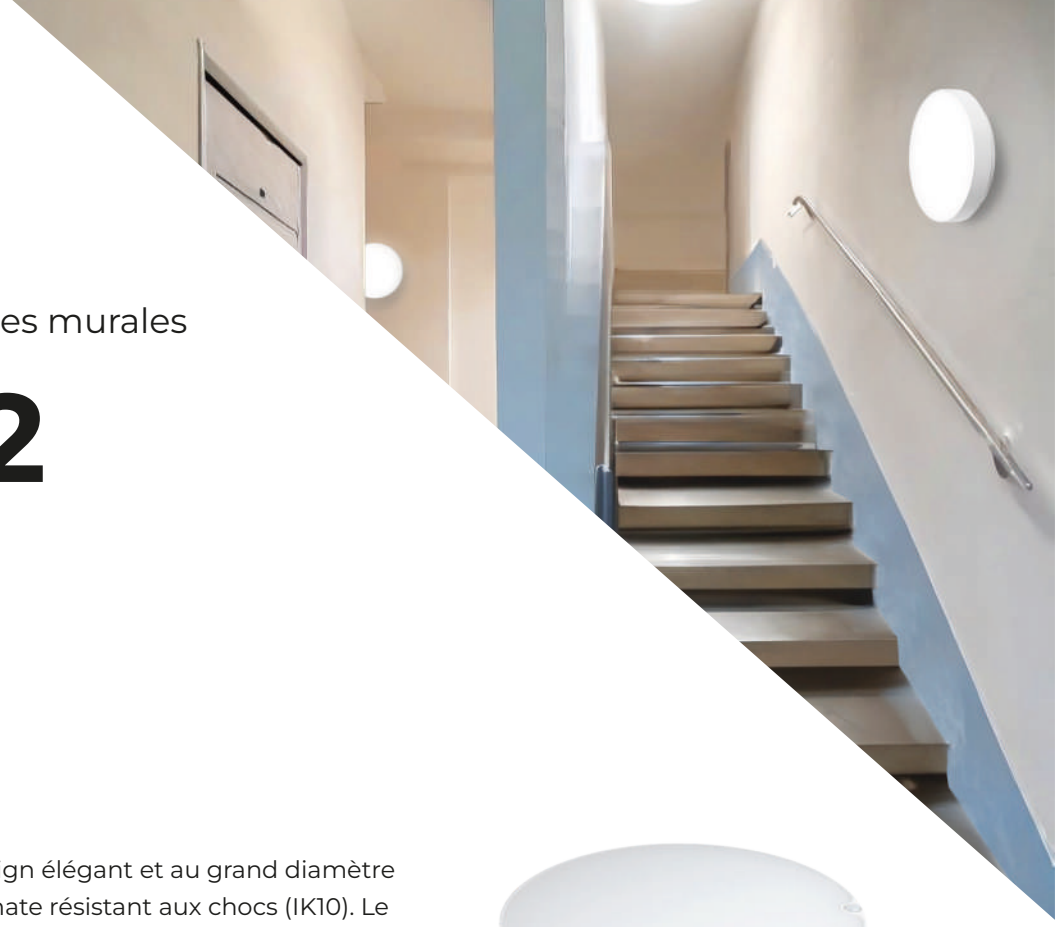
ON/OFF	Capteur hyperfréquence	Unité de secours 3h	Capteur hyperfréquence + unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + unité de secours 3h
DISC22PSCTSB	DISC22PSCTSB-MW	DISC22PSCTSB-EM	DISC22PSCTSB-MWEM	DISC22PSCTSB-PIR	DISC22PSCTSB-PIREM

Disc 22W RAL9003

ON/OFF
DISC203W
DISC204W

Dimensions





Plafonniers et appliques murales

Disc32

Imposant et élégant

Luminaire en saillie IP54 au design élégant et au grand diamètre (400 mm), réalisé en polycarbonate résistant aux chocs (IK10). Le luminaire est équipé d'un sélecteur de puissance et d'un sélecteur CCT, qui permet de régler à la fois la puissance et la température de couleur via des dipswitches. Grâce à la base de montage séparée et aux bornes de raccordement sans vis, l'installation est rapide et simple.

Caractéristiques principales

- Jusqu'à 3841 Lm
- IK 10
- CCT switch



IK 10 · CCT 3000K 4000K · CRI 80 · 120° · lm/W 110 · 5 Garantie 5 ans · 50 000 L80 · IP 54 · CCT switch · POWER Power switch


Projet: Eetzaal Integratech, Scherpenheuvel


Vue arrière

Disc32 avec power et CCT-switch

Puissance	3000K	4000K
22W	2570	2810
26W	3010	3150
28W	3260	3370
32W	3540	3910

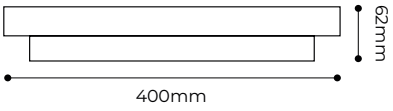
Disc 32W RAL9003

ON/OFF	Capteur PIR	Unité de secours 3h	Capteur PIR + unité de secours 3h
DISC32PSCTSW	DISC32PSCTSW-PIR	DISC32PSCTSW-EM	DISC32PSCTSW-PIREM

Disc 32W RAL9004

ON/OFF	Capteur PIR	Unité de secours 3h	Capteur PIR + unité de secours 3h
DISC32PSCTSB	DISC32PSCTSB-PIR	DISC32PSCTSB-EM	DISC32PSCTSB-PIREM

Dimensions



Éclairage linéaire et système de trunking



Vous trouverez ci-dessous notre éclairage linéaire haut de gamme pour le marché résidentiel, avec Lineaconnect : un système de lignes lumineuses épuré qui s'intègre parfaitement tant en suspension qu'en montage en surface.

Découvrez également Dreamline, le système de trunking Integratech : un système modulaire à l'infini, qui offre un rendement lumineux élevé, spécialement développé pour le marché des projets.

Advanced

Pegas Advanced

Flexible et puissant

P. 254

Éclairage linéaire

Lineaconnect

Installation rapide et simple

P. 256

Système de trunking

Dreamline

Combinaisons infinies

P. 258



Éclairage linéaire

Pegas Advanced

Éclairage asymétrique précis et intégration discrète

Le PEGAS est un luminaire LED à distribution lumineuse asymétrique conçu pour un éclairage ciblé et efficace des espaces tertiaires. Disponible en versions encastrée et saillie, il intègre un caisson en acier finition blanc associé à un réflecteur asymétrique en aluminium permettant une diffusion précise du flux lumineux. Adapté à l'éclairage de tableaux, linéaires et zones nécessitant un apport lumineux directionnel, PEGAS associe performance, précision et intégration discrète. Sa conception intègre un driver électronique, une excellente stabilité colorimétrique ainsi qu'un maintien des performances dans le temps pour garantir une solution fiable et durable.

Encastré



En Saillie



Caractéristiques principales

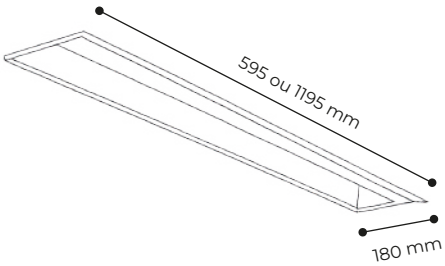
Encastré
OU saillie

Asymétrique

IK	CCT	IP	lm/W	5		ON ORDER
02	3000K 4000K	20	jusqu'à 106	Garantie 5 ans	50 000	

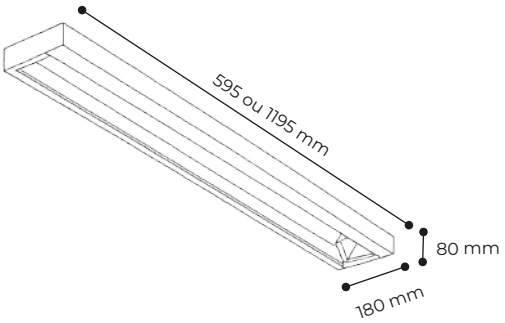
Pegas Saillie

Référence	Puissance	Flux	Lm/W	T° de Couleur
PEGS173	17	1580	92	3000
PEGS174	17	1600	94	4000
PEGS323	32	3280	102	3000
PEGS324	32	3350	104	4000



Pegas Encastré

Référence	Puissance	Flux	Lm/W	T° de Couleur
PEGEN173	17	1580	92	3000
PEGEN174	17	1610	94	4000
PEGEN323	32	3340	104	3000
PEGEN324	32	3410	106	4000







Éclairage linéaire

Lineaconnect

Installation rapide et facile

Lineaconnect est un luminaire linéaire LED fonctionnel en aluminium, conçu pour être connecté de manière simple et rapide. L'appareil est livré avec un driver interne dimmable 1–10V et est disponible en 3000K ou 4000K. Lineaconnect est proposé en noir ou blanc et permet la connexion de 20 unités sur une seule ligne lumineuse. Le câble d'alimentation transparent de 2 m, les supports invisibles pour montage en surface et les accessoires de connexion en ligne sont fournis de série.

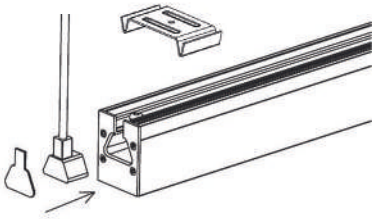


Caractéristiques principales

DIM
1-10V

Simple à connecter

UGR
Low UGR

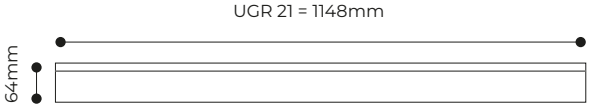


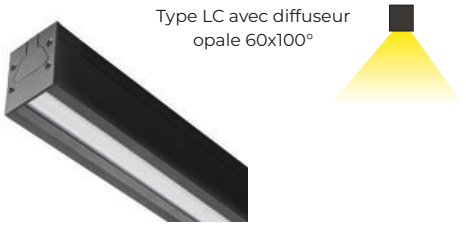


CCT			DIM	PF		lm/W	5	IP
3000K 4000K	CRI 84	60x100° 48°	1-10V	0.9	50 000 L80B20	Jusqu'à 100	Garantie 5 ans	20

Lineaconnect 1,12m 40W

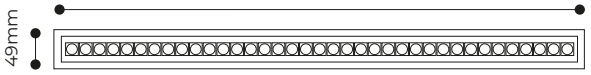
Blanc	Noir	CCT	Lumen
LC403W	LC403B	3000	3600
LC404W	LC404B	4000	3800





Lineaconnect 1,12m 40W UGR <19

Blanc	Noir	CCT	Lumen
LCU403W	LCU403B	3000	3600
LCU404W	LCU404B	4000	3800





Accessoires – basic

Référence	Description	L	I	H
LCSUS	Kit de suspension pour Lineaconnect 2 m	2000	1	1
LCBOXB	Boîte plafond ronde pour Lineaconnect noire	50	50	12
LCBOXW	Boîte plafond ronde pour Lineaconnect blanche	50	50	12

LCSUS



LCBOX







Élément de jonction



Système de trunking

Dreamline

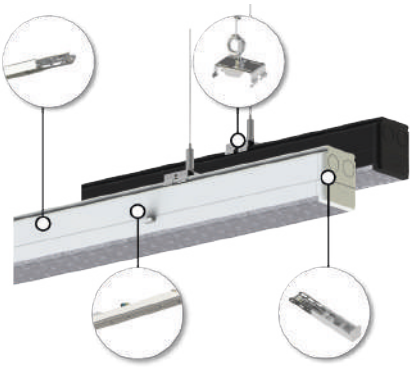
Combinaisons infinies

Ce système de trunking LED est équipé des LED les plus récentes, avec une efficacité jusqu'à 160 lm/W. Le module LED est livré de série avec une lentille 90° et est disponible en 3000K et 4000K.La sélection de phase se fait facilement via le connecteur de phase. La puissance du driver est réglable entre 57W et 63W à l'aide de microrupteurs sur le driver certifié ENEC. Contactez-nous afin d'élaborer ensemble une configuration sur mesure.



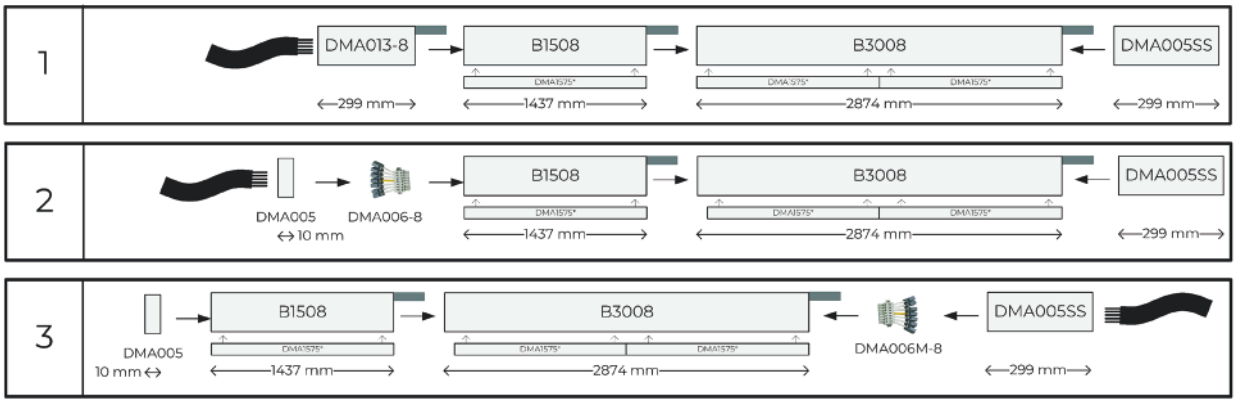
Caractéristiques principales

- lm/W — 160
- Système modulaire
- Montage rapide



IK	CCT		DIM	PF		lm/W	5	IP	
07	4000K	CRI > 83	DALI	0.92	50 000 L80	Jusqu'à 154	Garantie 5 ans	40	ENEC

Possibilités de montage



Rails porteurs

Référence	Description	L	I	H
B1508	Rail porteur 1437 mm – 1U – 8x2,5 mm²	1437	64,5	50
B3008	Rail porteur 2874 mm – 2U – 8x2,5 mm²	2874	64,5	50

Accessoires de montage pour rails porteurs

Référence	Description	L	I	H
DMA001	Support Dreamline pour fixation plafond	64,5	40	15
DMA002	Suspension Dreamline avec câble acier 2 m	2000	1,5	1,5
A15CA	Cache de finition plastique Dreamline 1437 mm	1437	64,5	1,5

Accessoires – basic

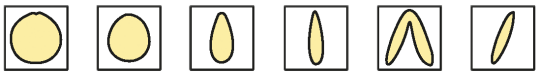
Référence	Description	L	I	H
DMA013-8	Alimentation Dreamline avec connecteur 8x2,5 mm²	2000	1	1
DMA005SS	Boîtier de fin Dreamline pour rail porteur	50	50	12
DMA005	Embout de fin Dreamline pour rail porteur	50	50	12
DMA006-8	Connecteur d'alimentation 8 pôles (femelle) 240V	60	25	15
DMA006M-8	Connecteur de traversée 8 pôles (mâle) 240V	60	25	15


Projet: Boplan, Wevelgem

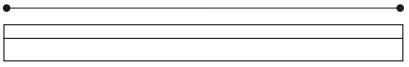

Rail porteur 8 conducteurs

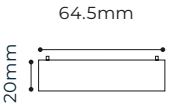


Asymétrique 120° 30/60/90°



120° 90° 60° 30° ASYM 2x25 ° ASYM L of R





Modules LED 63W

Modules LED avec driver ON/OFF ou DALI dimmable

ON/OFF	DALI	Unité de secours 3h	DALI + unité de secours 3h	CCT	Lumen
Diffuser opaal 120°					
DMA15754R120	DMA15754R120DA	DMA15754R120EM	DMA15754R120DAEM	4000	8571~8574
Lentille 90° transparente					
DMA15754R90	DMA15754R90DA	DMA15754R90EM	DMA15754R90DAEM	4000	9703~9717

ON/OFF	DALI	Unité de secours 3h	DALI + unité de secours 3h	CCT	Lumen
Lentille 60° transparente					
DMA15754R60	DMA15754R60DA	-	-	4000	8548
Lentille 30° transparente					
DMA15754R30	DMA15754R30DA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 2x25° transparente					
DMA15754R2x25	DMA15754R2x25DA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 25° gauche transparente					
DMA15754R25L	DMA15754R25LDA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 25° droite transparente					
DMA15754R25R	DMA15754R25RDA	-	-	4000	8548

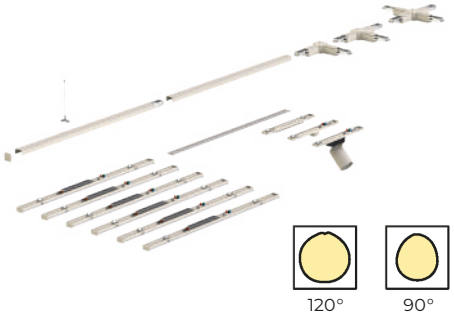
Modules spéciaux

Référence	Description	L	I	H
A15PIRDALI	Module capteur 1437 mm hyperfréquence DALI max. 15 modules LED	1437	64,5	20
A15TRA3F	Module 1437 mm avec rail triphasé interne 700 mm pour projecteurs	1437	64,5	20

Retrofit

Dreamline Universal

- Module LED universel avec câblage traversant 7 ou 8 pôles
- Compatible avec des rails porteurs d'autres marques
- Aucun besoin de réutiliser l'ancien câblage
- Driver certifié ENEC, ON/OFF ou DALI



Module retrofit universel compatible avec les rails porteurs suivants :

- Trilux E-line
- Veko PRN
- Regiolux SDT/SPT/SMT
- Siteco DUS
- Modario
- Fluolite TRX
- Zumtobel ZX1/ZX2
- Ludwig TR50W
- Philips TTX/Maxos
- Ridi VLT/SLG/VLG
- Lite-licht.

Nombre par disjoncteur

Inrush current	B10	B16	B20	B25	C10	C16	C20	C25
< 40A	10	16	20	25	16	26	33	41

Référence	Description	Watt	Lumen	L	I	H
DMAUNI15754R120	Diffuseur retrofit Dreamline opale 120° 4000K	63	8567	1437	64,5	24,5
DMAUNI15754R120DA	Diffuseur retrofit Dreamline opale 120° 4000K DALI	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R120EM	Diffuseur retrofit Dreamline opale 120° 4000K unité de secours 3 h	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R120DAEM	Diffuseur retrofit Dreamline opale 120° 4000K DALI unité de secours 3 h	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90	Lentille retrofit Dreamline transparente 90° 4000K	63	9698	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90DA	Lentille retrofit Dreamline transparente 90° 4000K DALI	63	9698	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90EM	Lentille retrofit Dreamline transparente 90° 4000K unité de secours 3 h	63	9717	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90DAEM	Lentille retrofit Dreamline transparente 90° 4000K DALI unité de secours 3 h	63	9717	1437	64,5	6,5

Description	Description
DREAMUNI0027	Connecteur d'alimentation pour Dreamline retrofit 8x1,5 mm²
DREAMUNI003-715	Câble de rallonge Dreamline retrofit mâle/femelle 1,5 m 8x1,5 mm²
DREAMUNI003-730	Câble de rallonge Dreamline retrofit mâle/femelle 3 m 8x1,5 mm²
A15CB	Cache aveugle aluminium 1,5 m

IK 07 | CCT 4000K | CRI > 83 | DIM DALI | PF 0.92 | 41 000 L90B10 | lm/W Jusqu'à 154 | 5 Garantie 5 ans | IP 40 | ENEC

Éclairage public



Lors de l'éclairage des voiries, des places publiques, des chemins piétons, des pistes cyclables, des parkings et des zones industrielles, un équilibre entre flux lumineux, consommation énergétique, coûts d'entretien réduits et investissement maîtrisé est essentiel. L'éclairage public Integratech répond parfaitement à l'ensemble de ces exigences.

Éclairage public

Integra Street

Élégant et épuré

P. 264

Urban

Design robuste

P. 266

Accessoires

Accessoires

P. 268

ON ORDER

Tous les produits de cette catégorie sont fabriqués sur commande.



Éclairage public

Integra Street

Design élégant et épuré

Projecteur LED pour l'éclairage public et les parkings. Le luminaire est équipé d'un boîtier en aluminium IP66 avec un revêtement résistant au brouillard salin, ainsi que d'un système de fixation réglable pour un montage sur mât horizontal ou vertical. Le boîtier peut être ouvert sans outil et peut être équipé de différentes options pour le montage et les applications de capteurs.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc un **délai de livraison standard de 13 semaines.**

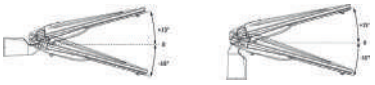
Caractéristiques principales

lm/W

L80
100.000

170





IK
10

CCT
3000K
5700K

CRI > 75

lm/W
170

5
Garantie
5 ans

L80
100.000

IP
66

Référence	CCT	Watt	Lumen
ITST20**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	20	3400
ITST40**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	40	6600
ITST60**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	60	9600
ITST80**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	80	13600
ITST120**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	120	19200
ITST150**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	150	23250
ITST180**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	180	28800
ITST200**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	200	32000
ITST240**WXYZ**	3000/4000/5000/5700	240	38400

Compléter la référence par :

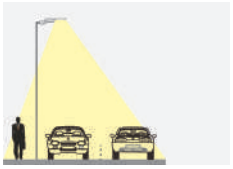
- **W =** CCT 3 (3000K) 4 (4000K) 5 (5000K) ou 57 (5700K)
- **X =** Finition G (gris foncé RAL7045) ou B (noir RAL9005)
- **Y =** Type de lentille 1, 2 ou 3
- **Z =** Option D (capteur de luminosité)
- **S =** Capteur de mouvement ou DS (capteur + capteur de luminosité)

Exemple

**ITST603G1 = 60 W, 3000K, gris foncé, lentille type 1*

**ITST1503B2DS = 150 W, 3000K, noir, lentille type 2, avec capteur de luminosité + capteur*

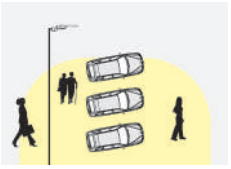
Type de lentille 1
160x75°



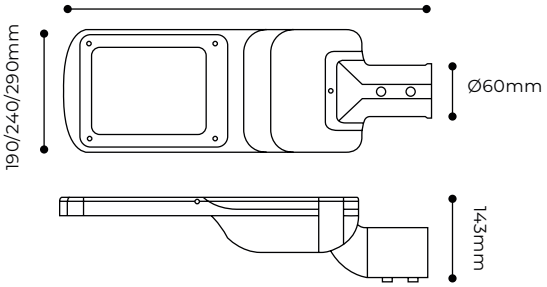
Type de lentille 2
160x95°



Type de lentille 3
130x60°



Dimensions



Intérieur







Éclairage public

Urban

Design robuste

Projecteur LED pour l'éclairage des routes publiques, parkings, chemins piétons ou pistes cyclables . Équipé de LED performantes avec un rendement jusqu'à 135 lm/W et d'une protection contre les surtensions de 10 kV intégrée. Boîtier en aluminium anodisé noir, IP66, résistance aux chocs IK10.



ON ORDER

Ces articles sont assemblés sur mesure pour vous et nécessitent donc un **délai de livraison standard de 13 semaines.**

Caractéristiques principales

75.000

IP 66

Convient pour parcs, zones industrielles, parkings et espaces publics

IK 10

CCT 3000K 5700K

CRI > 75

lm/W 135 Lm/W

5 Garantie 5 ans

L80 75.000

IP 66



Urban

Urban Streetlight	CCT	Watt	Lumen
LDU37**XYZ**	3000/4000/5000/5700	37	4330
LDU70**XYZ**	3000/4000/5000/5700	70	8190
LDU120**XYZ**	3000/4000/5000/5700	120	13500

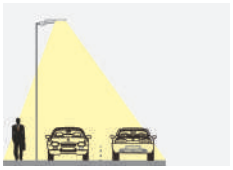
Compléter la référence par :

- **X =** Finition S (gris foncé RAL9007) ou B (noir RAL9005)
- **Y =** CCT 3 (3000K), 4 (4000K), 5 (5000K) ou 57 (5700K)
- **Z =** Type de lentille 1, 2 ou 3

Exemple

LDU70*B4-1**

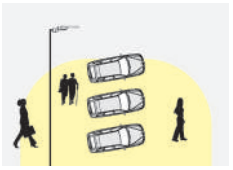
Type de lentille 1
160x50°



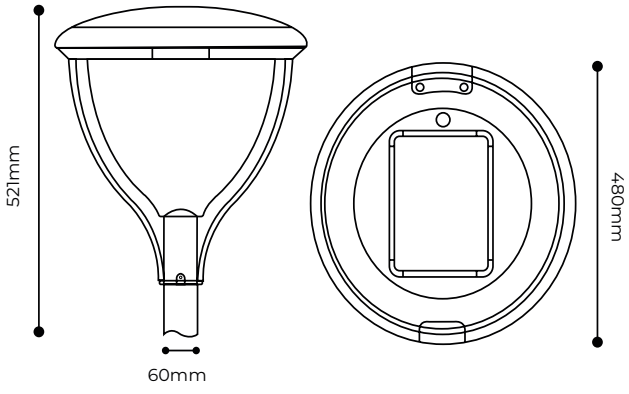
Type de lentille 2
155x65°

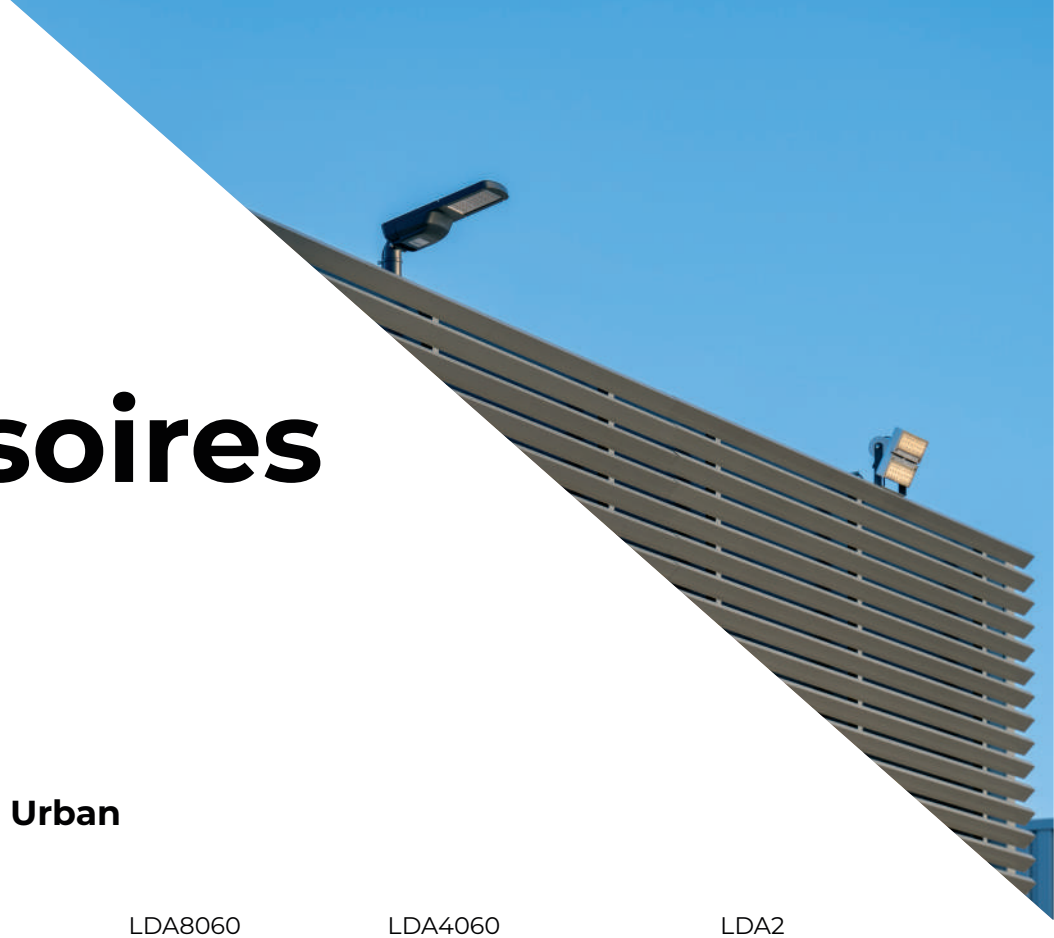


Type de lentille 3
160x80°



Dimensions



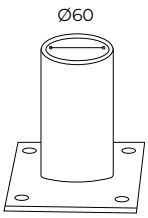


Éclairage public

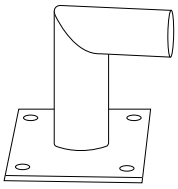
Accessoires

Pour Integra Street & Urban

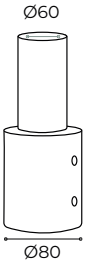
LDAT



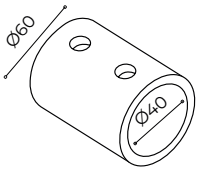
LDAL



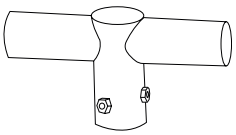
LDA8060



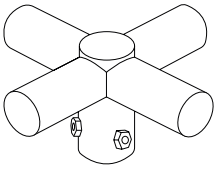
LDA4060



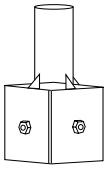
LDA2



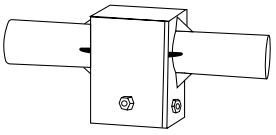
LDA4



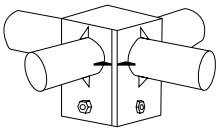
LDAS



LDAS2



LDAS4







Supports muraux

Référence	Description	L	I	H
LDAT	Support mural 60 mm, RAL9022 (gris)	102	102	100
LDAT-B	Support mural 60 mm, RAL9005 (noir)	102	102	100
LDAL	Support mural type L 60 mm, RAL9022 (gris)	206	60	152
LDAL-B	Support mural type L 60 mm, RAL9005 (noir)	206	60	152

Adaptateurs pour mâts

Référence	Description	L	I	H
LDA8060	Adaptateur rond 60 vers 80 mm (gris, RAL9022)	95	95	240
LDA8060-B	Adaptateur rond 60 vers 80 mm (noir, RAL9005)	95	95	240
LDA4060	Adaptateur rond 40 vers 60 mm (gris, RAL9022)	80	60	60
LDA4060-B	Adaptateur rond 40 vers 60 mm (noir, RAL9005)	80	60	60
LDA2	Adaptateur pour mât 80 mm vers 2 × 60 mm (gris, RAL9022)	300	60	180
LDA2-B	Adaptateur pour mât 80 mm vers 2 × 60 mm (noir, RAL9005)	300	60	180
LDA4	Adaptateur pour mât 80 mm vers 4 × 60 mm (gris, RAL9022)	300	300	180
LDA4-B	Adaptateur pour mât 80 mm vers 4 × 60 mm (noir, RAL9005)	300	300	180
LDAS	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 60 mm (gris, RAL9022)	105	105	220
LDAS-B	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 60 mm (noir, RAL9005)	105	105	220
LDAS2	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 2 × 60 mm (gris, RAL9022)	315	60	175
LDAS-B	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 2 × 60 mm (noir, RAL9005)	315	60	175
LDAS4	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 4 × 60 mm (gris, RAL9022)	325	325	175
LDAS4-B	Adaptateur pour mât 105 × 105 mm vers 4 × 60 mm (noir, RAL9005)	325	325	175

Smart Lighting



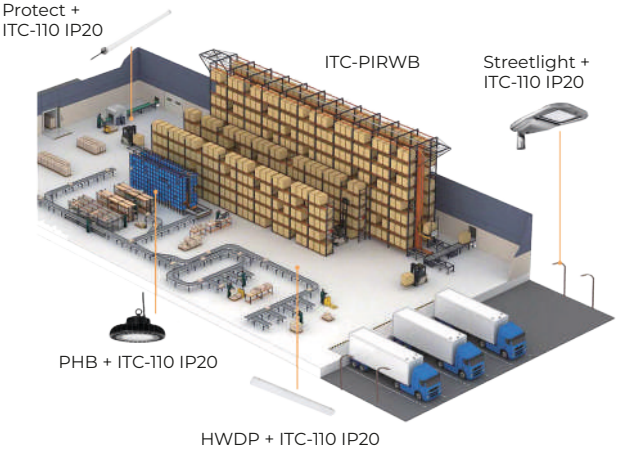
Integraconnect CASAMBI

Grâce aux interfaces Integraconnect, votre éclairage devient intelligent de manière simple et efficace. Les fonctions master/slave, les temporisations et les scènes lumineuses, en fonction de la détection de présence ou du niveau de luminosité en lux, se configurent facilement via une application. Tous les réglages et temporisations sont enregistrés directement dans les modules intelligents.

L'interface Integraconnect ITC-110IP20 est équipée d'un relais de commutation bipolaire 16 A et permet de commander et ou de faire varier l'intensité de plusieurs luminaires en 1 à 10 V, avec un courant absorbé pouvant atteindre 40 mA.

Grâce à l'interface pour bouton-poussoir, un interrupteur conventionnel peut être transformé facilement en interrupteur intelligent, afin de rappeler instantanément les scènes lumineuses programmées.

Rubans LED	Panneaux LED	Floodlight	Downlight	Highbay	High power
					
					
INTEGRA CONNECT **VOIR COMMANDES LED P.164**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**




ITC-110


ITC-DALI1


ITC-DALITW


ITC-TRIAC


ITC-110IP20

INTEGRA CONNECT

Interfaces Integraconnect

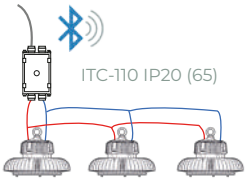
Les modules Integraconnect servent de passerelle entre les luminaires dimmables classiques et le réseau Casambi. Ils permettent d'ajouter non seulement des luminaires 0/1–10V, DALI ou Triac (coupe de phase) à Casambi, mais aussi de les commander et de les dimmer entièrement via les signaux Casambi.

Les modules peuvent être appliqués pour chaque luminaire ou centralement pour plusieurs luminaires ensemble, par exemple avec l'ITC-110IP20, en respectant le courant maximal.

Exemples pratiques 1

Capteur ITC-PIRWB avec interface Bluetooth intégrée, en combinaison avec une interface ITC-110 IP20 ou IP65, pour commander et dimmer un groupe de luminaires Highbay en fonction de la détection de mouvement et/ou du niveau de luminosité (lux).

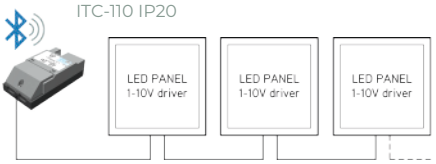

ITC-PIRWB



Exemples pratiques 2

Capteur encastré ITC-PIRCEFL avec interface Bluetooth intégrée, en combinaison avec une interface ITC-110 IP20, pour commander et dimmer un groupe de panneaux LED en fonction de la détection de mouvement et/ou du niveau de luminosité (lux).





Référence	Description	Application	L	I	H
ITC-110	Integraconnect 1-10V 7mA	Luminaire LED avec driver 1-10V	56,5	35,8	22,3
ITC-110IP20	Integraconnect 0-10V 20mA/1-10V 40mA 2p 5A IP20	Luminaire LED avec driver 0/1-10V	120	50	34
ITC-DALI1	Integraconnect DALI 1 kanaal	Luminaire LED avec driver DALI	56,5	35,8	22,3
ITC-DALITW	Integraconnect DALI tunable white	Luminaire LED tunable white	56,5	35,8	22,3
ITC-TRIAC	Integraconnect triac dimmer fase-afsnijding max. 50W	Luminaire LED triac dimmable	40,4	36,3	14


ITC-PB & ITC-PB24


ITC-PBXB


ITC-PBXW

INTEGRA CONNECT

Rendez vos interrupteurs intelligents

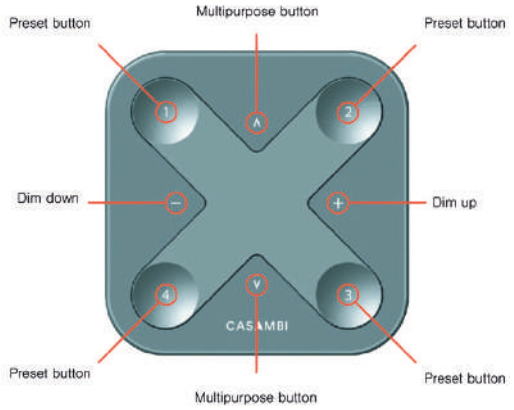
Avec l'interface Integraconnect ITC PB, chaque interrupteur devient un bouton-poussoir intelligent. Grâce à ses dimensions compactes, l'interface peut être installée derrière un interrupteur existant. Sa batterie lithium interne, associée à la technologie Bluetooth Low Energy, offre une durée de vie pouvant atteindre cinq ans. La version ITC PB24 est conçue pour une tension d'alimentation de 24 V DC.



Allumer ou éteindre des luminaires LED, ajuster leur intensité ou rappeler une scène lumineuse devient possible à l'aide d'un simple bouton poussoir. Les fonctions souhaitées se configurent facilement dans l'application.

La commande Integraconnect Xpress peut être fixée au mur par vissage ou collage et propose un large éventail de possibilités de commande. L'ensemble des fonctions se paramètre également via l'application.

- Commander et dimmer des luminaires individuels ou des groupes
- Rappeler le dernier réglage
- Rappeler des scènes et animations



Sur mesure

Les interfaces Integraconnect peuvent être livrées préprogrammées selon le projet. Des liaisons avec d'autres technologies sont également possibles.

Contactez-nous pour plus d'informations.

Interface Integraconnect pour commande

Référence	Description	Application	L	l	H
ITC-PB	Integraconnect push interface 4-canaux incl. CR2450 batterij	Pour boutons-poussoirs existants	38	38	15
ITC-PB24	Integraconnect push interface 4-canaux 24VDC	Pour boutons-poussoirs existants	38	38	15
ITC-PBXB	Integraconnect Xpress interface noir incl. batterie CR2430	Commande par bouton-poussoir multifonction	90	90	12
ITC-PBXW	Integraconnect Xpress interface blanc incl. batterie CR2430	commande par bouton-poussoir multifonction	90	90	12


ITC-PIRCEFL


ITC-PIRWB


ITC-PIRNB


ITC-PIRWBIP66

INTEGRA CONNECT

Détection de mouvement et de lumière du jour

Avec les capteurs Integraconnect, l'éclairage peut être commandé de manière interactive en fonction du mouvement et/ou de la lumière ambiante. Différentes versions sont disponibles selon l'application.



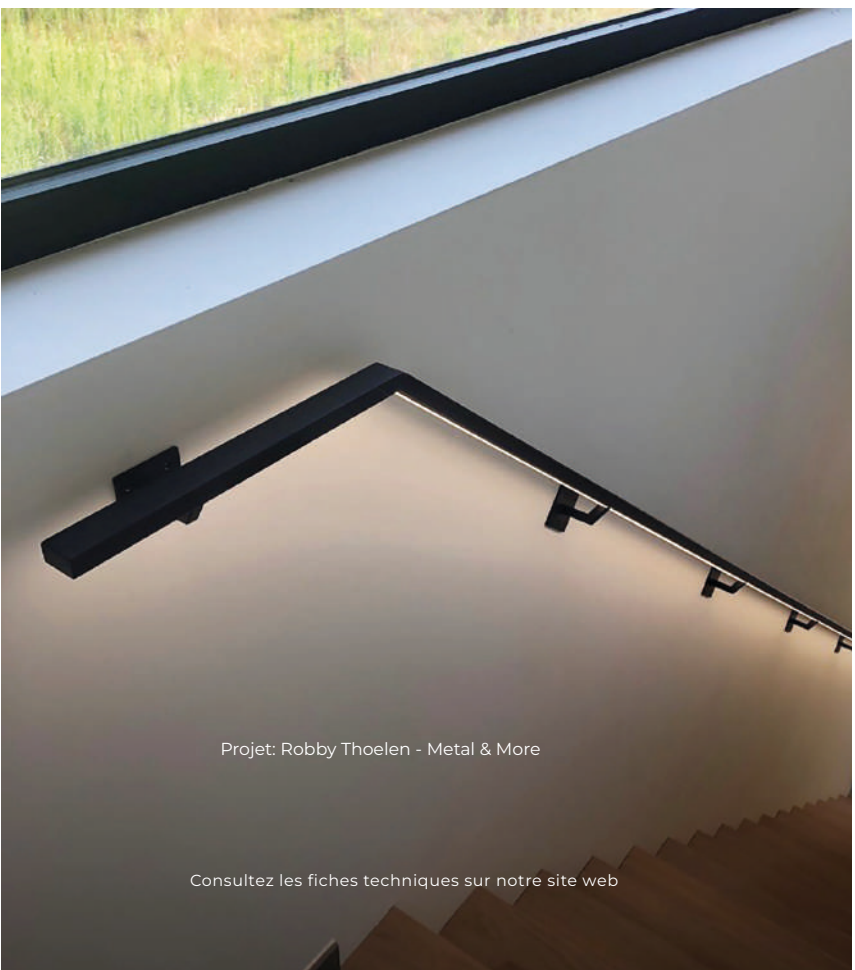
Capteur Integraconnect ITC-PIRCEFL avec capteur de lumière intégré pour applications de bureau. Le capteur est adapté à l'encastrement et se connecte directement au 240V. Hauteur de montage maximale : 5 m Zone de détection jusqu'à 7 m de diamètre.



Capteurs Integraconnect ITC-PIRWB & ITC-PIRNB avec capteur de lumière intégré pour applications industrielles. Hauteur de montage maximale jusqu'à 20 m (ITC-PIRNB) et zone de détection jusqu'à 28 m de diamètre (ITC-PIRWB).

Référence	Description
ITC-PIRCEFL	Détecteur PIR encastré IP20 240V Integraconnect
ITC-PIRCEFL	Détecteur PIR encastré IP66 240V Integraconnect
ITC-PIRNB	Détecteur PIR en saillie IP20 faisceau étroit Integraconnect
ITC-PIRWB	Détecteur PIR en saillie IP20 faisceau large Integraconnect
ITC-PIRWBIP66	Détecteur PIR en saillie IP66 faisceau large Integraconnect

Projet: Private House - Photographe Rob Geuns



Projet: Robby Thoelen - Metal & More



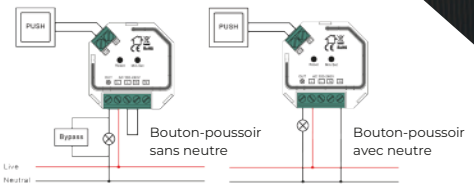
Projet: Van Beers Techniek BV, Herentals

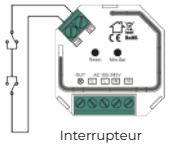
Consultez les fiches techniques sur notre site web

Dimmers et convertisseurs LED

S'installe dans une boîte encastrée, commande via bouton-poussoir, interrupteur ou ZigBee

- Tension d'alimentation : 100~240VAC, Triac phase-cut
- Charge minimale : 3W, charge maximale : 400W
  Niveau minimum dimmable réglable





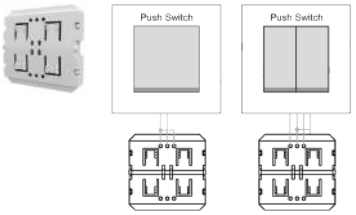
Interrupteur
va-et-vient

Réference	Description	L	l	H
SR-ZG9040A	Dimmer LED TRIAC 200 W, 2 ou 3 fils, bouton-poussoir/ ZigBee	45	45	20,3

Convertisseur bouton-poussoir vers sans fil :

- Compatible avec tous les récepteurs série SR-1009
- Compatible avec commandes 1 ou 2 boutons
- Livré avec batterie lithium CR2430





Réference	Description	L	l	H
Dimmer bouton-poussoir 1–10V : avec récepteur RF intégré				
SR-1009-1-10-PWM	Dimmer 1–10V commandé par bouton-poussoir ou sans fil	166	53,4	23
Convertisseur bouton-poussoir vers RF sans fil : compatible avec récepteur SR-1009				
SR-2833P	Convertisseur bouton-poussoir vers RF sans fil	40	40	11,2

Mode 1 bouton ou 2 boutons
Signal RF 434MHz/868MHz, portée jusqu'à 30 m
Compatible avec SR-1009PD, SR-1009PDDIN, SR-1009-1-10PWM
Batterie SR-2833P fournie (CR2430)

Limiteurs de courant d'appel pour projets de relamping :

- Limite le courant de pointe lors de la mise sous tension des luminaires LED, ce qui empêche le déclenchement du disjoncteur automatique.
- Permet l'installation de plusieurs appareils sur un même câble secteur (AC).

Réference	Description	L	l	H
ICL-16L	Inrush limiteur de courant 16A 2500µF	90	54	25
ICL-28L	Inrush limiteur de courant 28A 6000µF	175	42	24
ICL-16R	Inrush limiteur de courant 16A 2500µF DIN-RAIL	90	54	35
ICL-28R	Inrush limiteur de courantr 28A 6000µF DIN-RAIL	90	54	52





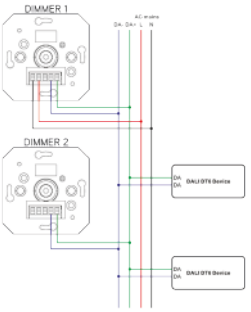
Easy DALI dimmer

Integratech introduit une nouvelle gamme de dimmers Easy DALI. Profitez des avantages des drivers DALI sans modules de contrôle coûteux ni programmation longue. À l'installation, il suffit de connecter l'alimentation et le bus DALI.

- Tension d'alimentation : 100–240VAC
- Alimentation DALI intégrée : 100 mA
- DALI broadcast = pas de programmation nécessaire
- Maximum 50 drivers DALI sur un même circuit
- Maximum 4 dimmers sur un même circuit
- Longueur maximale du bus DALI : 300 m
- Non compatible avec un système DALI existant

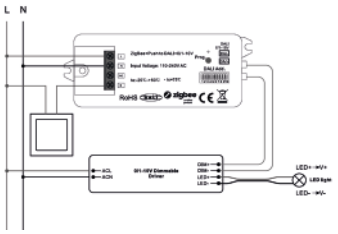
Réference	Description	L	l	H
SR-2400RB	Dimmer rotatif DALI avec alimentation DALI intégrée	80	80	31,2





Réference	Description	L	l	H
SR-2421-ZG-PUSH	Dimmer bouton-poussoir 0/1–10V / DALI avec alimentation DALI	80	36	20,5





Optez pour Integratech et bénéficiez de notre expertise et de nos années d'expérience dans la mise en oeuvre réussie de solutions d'éclairage LED dans de nombreux endroits. Ensemble, nous créons la solution d'éclairage parfaite qui contribue à un avenir meilleur pour les personnes et l'environnement.

Livraison rapide

Chez Integratech, pas de temps d'attente ni de délais de livraison longs. En effet, grâce à notre entrepôt rénové en Belgique ainsi que nos locaux de stockage en France, nous pouvons livrer plus de 2000 produits de stock.

Conseils et études d'éclairage gratuits

Nos experts et spécialistes de l'éclairage travailleront avec vous pour trouver la meilleure solution et développer un projet d'éclairage cohérent qui tient compte de vos besoins et de ceux de vos clients.

LIGHTING DEVELOPPEMENT

Avec plusieurs sociétés sœurs en France, nous faisons partie du groupe européen Lighting Developpement.

Avec ce groupe, nous avons l'ambition d'être un fournisseur de premier plan de solutions d'éclairage technique sur le marché européen.

Less energy, pas seulement pour l'éclairage !

Pour Integratech, le développement durable est l'un des piliers les plus importants. Non seulement nos éclairages consomment peu d'énergie, mais nos emballages sont également écologiques et économiques grâce à l'utilisation fréquente de carton écru. Le carton écru ne contient pas d'agents chimiques de blanchiment, ce qui rend la production moins dommageable pour l'environnement. Grâce à cette approche, les substances nocives ne sont pas rejetées dans l'environnement, ce qui contribue à la préservation des écosystèmes naturels.

Besoin d'un éclairage LED personnalisé ?

Il vous faut une solution LED ou un contrôleur que vous ne trouvez pas dans notre catalogue ?Vous avez besoin d'un luminaire, d'un ruban ou d'un profilé LED sur mesure ?

Nos spécialistes techniques se feront un plaisir de vous aider.

Consultez les fiches techniques sur notre site web



Conditions générales

Toutes les informations contenues dans ce catalogue sont fournies à titre purement informatif et Integratech® BV ne fait aucune déclaration quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité des informations qui y figurent. Integratech® BV se réserve le droit de modifier, à sa seule discrétion et à tout moment, les informations et données techniques reprises dans ce catalogue, sans notification préalable. Ce catalogue ne constitue aucune garantie concernant les produits Integratech® BV, ni aucune garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage ou à une finalité spécifique. Toutes les données relatives aux lampes des produits Integratech® sont fournies à titre indicatif uniquement. Les informations contenues dans ce catalogue peuvent comporter des erreurs d'impression ou de composition. Les informations les plus précises sont disponibles sur notre site web.

Les conditions générales d'Integratech® BV s'appliquent à toute vente d'un produit Integratech®. Toutes les marques, textes, images, illustrations graphiques, designs et autres contenus figurant dans ce catalogue sont la propriété exclusive d'Integratech® BV et sont protégés par les droits de propriété intellectuelle. Ils ne peuvent être copiés, modifiés ou utilisés à quelque fin que ce soit sans l'autorisation écrite préalable d'Integratech®.



1, rue Monseigneur Ancel
69800 Saint Priest, France

+ 33 (0)4 72 11 39 90
info@integratech.fr

integratech
France

www.integratech.fr © 2026