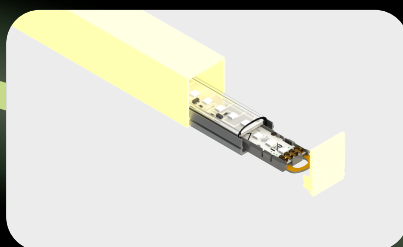
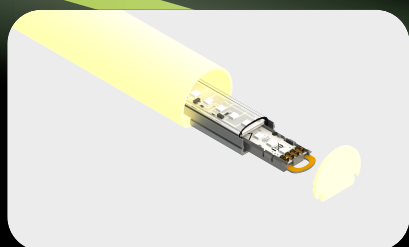
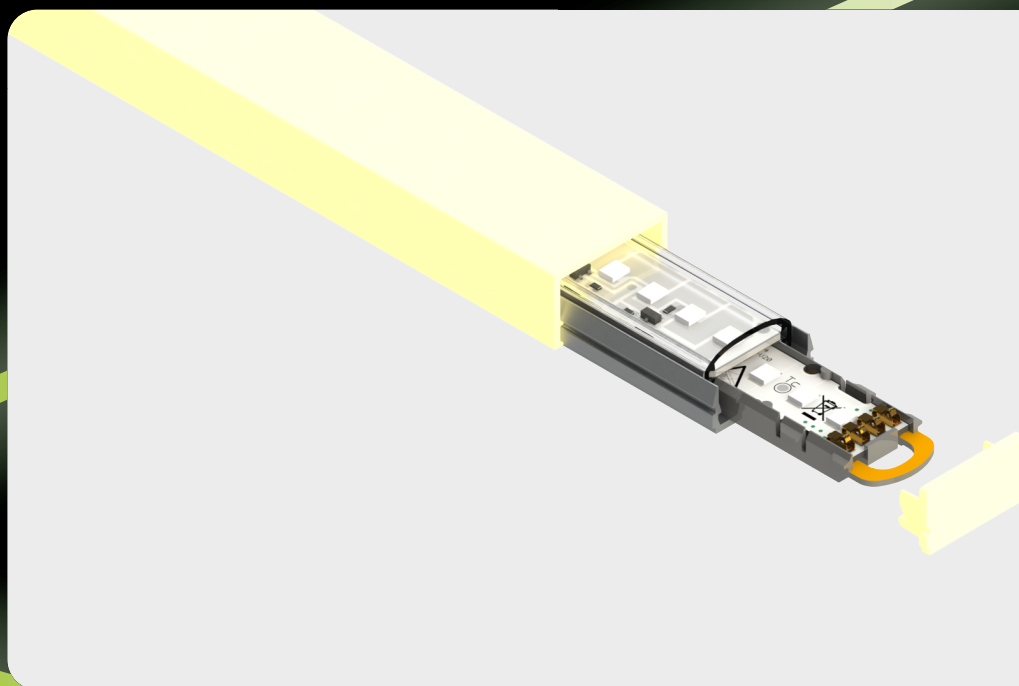




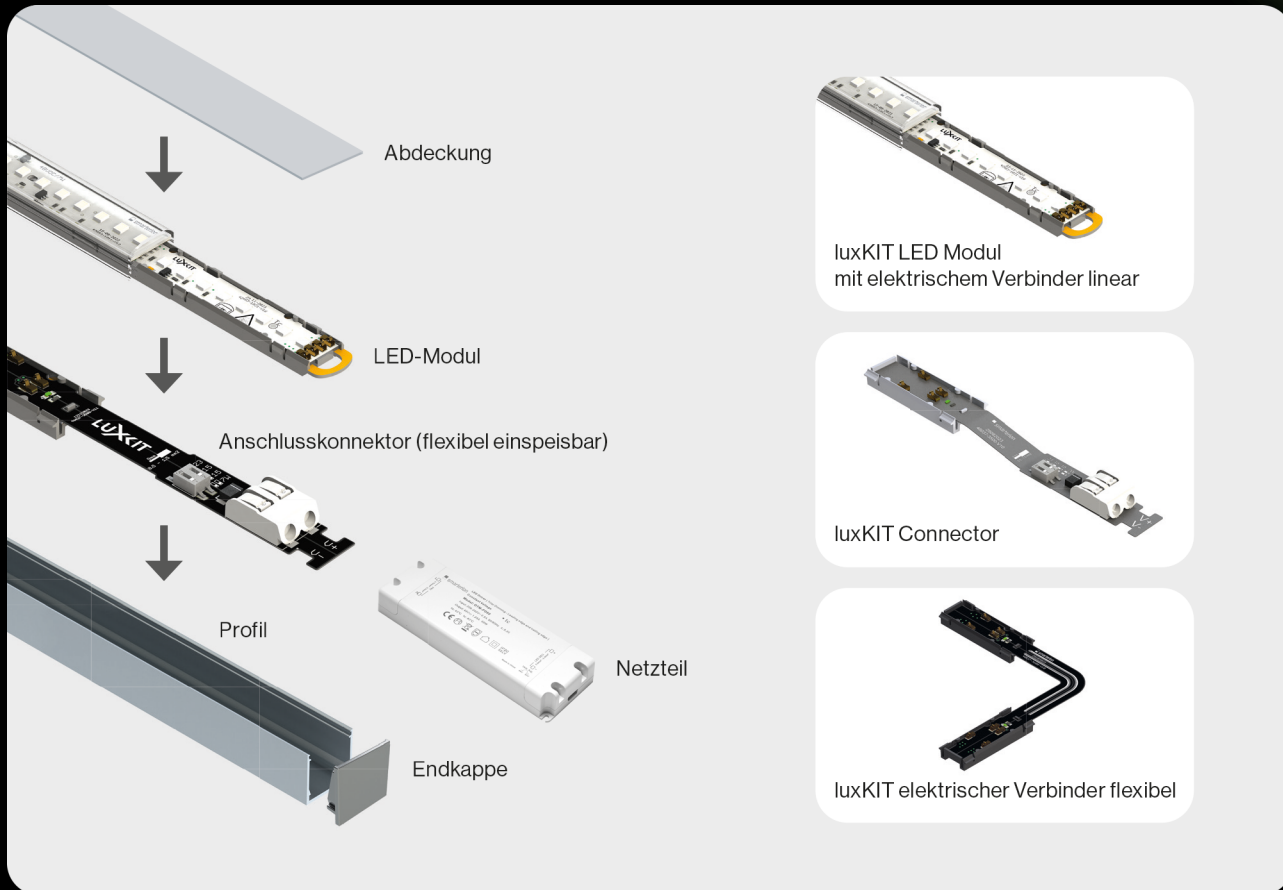
Simple to handle, flexible to use.



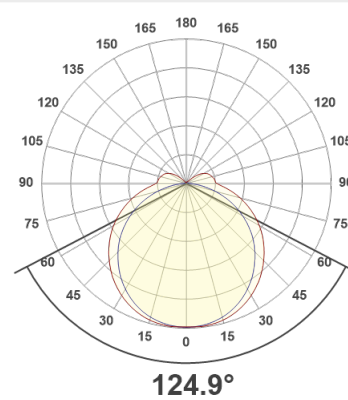
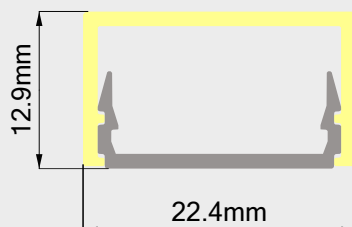
Fiche produit luxKIT M20

Systemes LED

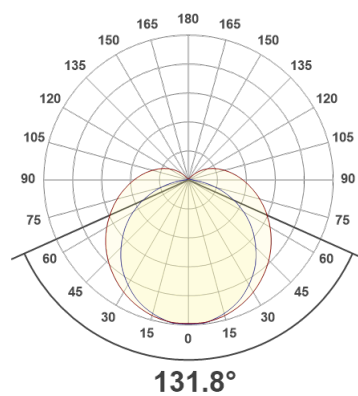
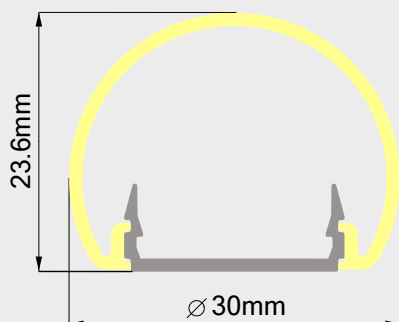
luxKIT M20



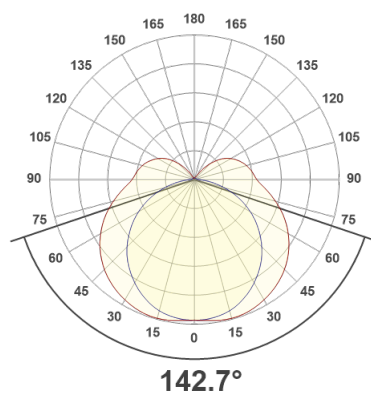
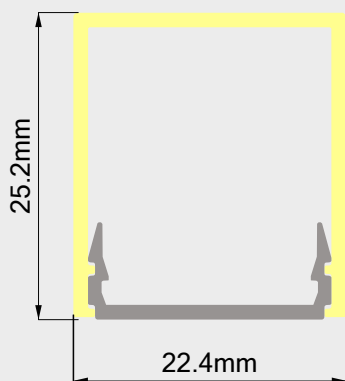
20.060 luxKIT M20 - M20-O



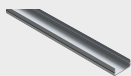
20.060 luxKIT M20 - OM20-O



20.060 luxKIT M20 - UM20-O



Profil



No. d'article
1100140

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
1100140	7640382278319	luxKIT Profil M20	anodisé

Couvertures et embouts



No. d'article
1100143



No. d'article
1100152

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
luxKIT Diffuser M20-O			IK03
1100143	7640382278340	luxKIT Diffuser M20-O	opale
1100152	7640382278364	luxKIT Endkappen M20-M20-O	transparent

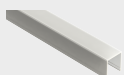


No. d'article
1100142



No. d'article
1100153

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
luxKIT Diffuser OM20-O			IK03
1100142	7640382278333	luxKIT Diffuser OM20-O	opale
1100153	7640382278371	luxKIT Endkappen M20-OM20-O	transparent



No. d'article
1100141



No. d'article
1100151

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
luxKIT Diffuser UM20-O			IK03
1100141	7640382278326	luxKIT Diffuser UM20-O	opale
1100151	7640382278357	luxKIT Endkappen M20-UM20-O	transparent

Modules LED avec connecteur électrique linéaire



No. d'article
1100037



No. d'article
1007652 / 1007653 / 1007654 /
1008062



No. d'article
1100045

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
1100037	7640382276230	luxKIT LED Modul RGB	48V DC
1007652	7640382274977	luxKIT LED Modul SW	48V DC / 2700 K / CRI80
1007653	7640382274984	luxKIT LED Modul SW	48V DC / 3000 K / CRI80
1007654	7640382274991	luxKIT LED Modul SW	48V DC / 3500 K / CRI80
1008062	7640382275912	luxKIT Modul LED	48V DC / 3500 K / CRI80
1100045	7640382277817	luxKIT LED Modul TW	48V DC / 2700...6500 / CRI80

Accessoires



No. d'article
1007669



No. d'article
1100038



No. d'article
1100048



No. d'article
1100094



No. d'article
1100046



No. d'article
1007693



No. d'article
1100192

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
1007669	7640382275059	luxKIT 48V Connecteur SW	Borne de raccordement 1.5 mm ²
1100038	7640382276247	luxKIT 48V Connecteur RGB	Borne de raccordement 0.75 mm ²
1100048	7640382277831	Connecteur du câble luxKIT	max. 5A / 50V
1100094	7640382277930	luxKIT Flex-Connecteur RGB/ TW	max. 5A / 50V
1100046	7640382277824	luxKIT 48V Connecteur TW	Borne de raccordement 0.75 mm ²
1007693	7640382275073	luxKIT Connecteur Flex SW	max. 5A / 50V
1100192	7640382278869	luxKIT Kabelverbinder SW	

Appareillages 48 VDC



No. d'article
1007406



No. d'article
1100080



No. d'article
1007408



No. d'article
1100081



No. d'article
1007704

No. d'article
28003840 / 28003841 / 28003842 /
28003843 / 87501112 / 87501113 /
87501114 / 87501115



No. d'article
1100079

No. d'article	GTIN	Désignation	Caractéristiques
28003841	9006210762043	Bloc d'alimentation LC 60W 48V one4all	L 195 x l 43 x h 30 mm
28003842	9006210762111	Bloc d'alimentationn LC 100W 48V one4all	L 225 x l 43 x h 30 mm
28003843	9006210762180	Bloc d'alimentation LC 200W 48V one4all	L 325 x l 43 x h 30 mm
87501112	9006210833934	Bloc d'alimentationn LC 35W 48V	L 142 x l 43 x h 30 mm
87501113	9006210833941	Bloc d'alimentation LC 60W 48V	L 225 x l 43 x h 30 mm
87501114	9006210833958	Bloc d'alimentation LC 100W 48V	L 295 x l 43 x h 30 mm
87501115	9006210833965	Bloc d'alimentation LC 200W 48V	L 325 x l 43 x h 30 mm
28003840	9006210761978	Bloc d'alimentation LC 35W 48V one4all	L 195 x l 43 x h 30 mm
1007406	 7640382275080	Bloc d'alimentation 48V 60W phasendimmbar	L 178 x l 61 x h 24 mm
1007408	 7640382275103	Bloc d'alimentation 48V 90W phasendimmbar	L 180 x l 60 x h 35 mm
1007704	 7640382275158	Bloc d'alimentation 48V 200W à gradation de phase	L 343 x l 68 x h 41 mm
1100079	 7640382277855	Contrôleur LED Bluetooth pour TW/RGB	L 179 x l 56 x h 30 mm
1100080	 7640382277879	Télécommande radio pour contrôleur LED	L 122 x l 53 x h 17.5 mm
1100081	 7640382277862	DALI Dimmer TW/RGB	L 175 x l 45 x h 27 mm

Caractéristiques techniques spécifiques du module LED

No. d'article 1007652

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
8.4 W	1254 lm	2700 K	80	3	21 m	D
18 W	2619 lm	2700 K	80	3	13 m	D
27.6 W	3977 lm	2700 K	80	3	9 m	D

No. d'article 1007653

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
8.4 W	1265 lm	3000 K	80	3	21 m	D
18 W	2643 lm	3000 K	80	3	13 m	D
27.6 W	4012 lm	3000 K	80	3	9 m	D

No. d'article 1007654

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
8.4 W	1367 lm	4000 K	80	3	21 m	D
18 W	2855 lm	4000 K	80	3	13 m	D
27.6 W	4335 lm	4000 K	80	3	9 m	D

No. d'article 1008062

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
8.4 W	1337 lm	3500 K	80	3	21 m	D
18 W	2793 lm	3500 K	80	3	13 m	D
27.6 W	4241 lm	3500 K	80	3	9 m	D

No. d'article 1100037

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
5.4 W	297 lm	rouge			10 m	
6.2 W	614 lm	vert			10 m	
5.8 W	167 lm	bleu			10 m	
18 W	981 lm	RGB			10 m	

No. d'article 1100045

Puissance	Flux lumineux	Température de couleur	CRI	SDCM	Longueur maximale *)	Classe énergétique
18 W	2244 lm	2700 K	80	3	10 m	D
18 W	2437 lm	6500 K	80	5	10 m	D

*) L'indication de la longueur maximale se réfère à un câble de raccordement d'une longueur de 1 m et d'une section de 1,5 mm². La longueur maximale diminue lorsque la longueur augmente et que la section diminue. Vous trouverez ici un tableau avec différentes longueurs de câble : [download](#)

Caractéristiques techniques

Température de stockage	-25 ... +50 °C
Temp. max. de surface	65 °C
Température ambiante ta	25 °C
Durée de vie L80B10 (h) @ ta = 25°C	80000 h

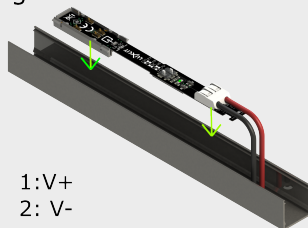
Planification de l'éclairage

RELUX®

cliquez sur l'icône Relux pour accéder directement à nos données de conception d'éclairage.

Raccordement électrique

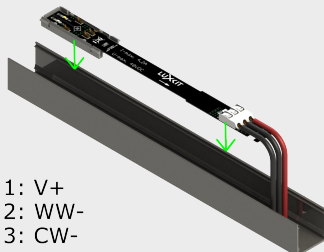
Single White



Ø0.5 - 1.5mm²
48V DC

1: V+
2: V-

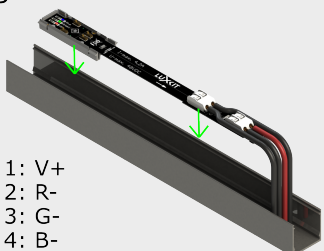
Tunable White



Ø0.2 - 0.75mm²
48V DC

1: V+
2: WW-
3: CW-

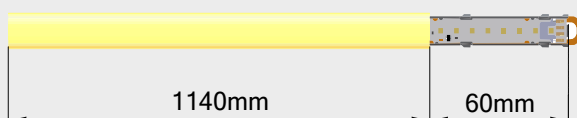
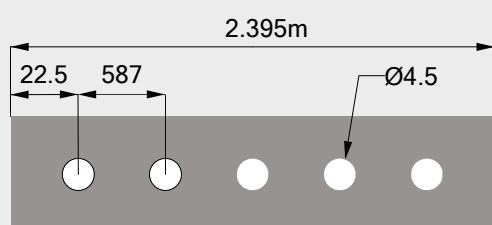
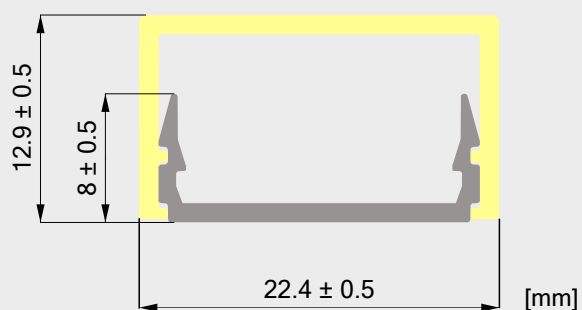
RGB



Ø0.2 - 0.75mm²
48V DC

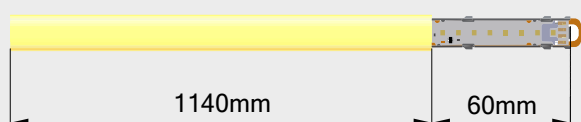
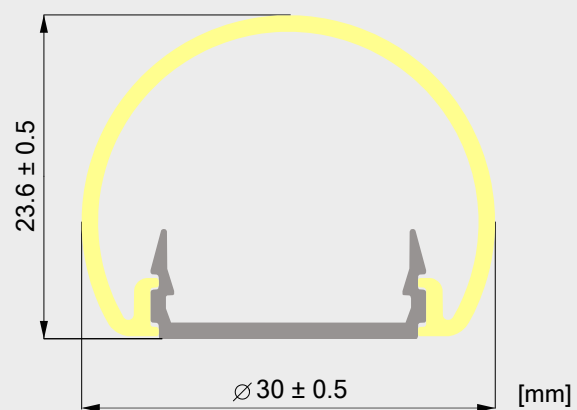
1: V+
2: R-
3: G-
4: B-

20.060 luxKIT M20 - M20-O
Dimensions

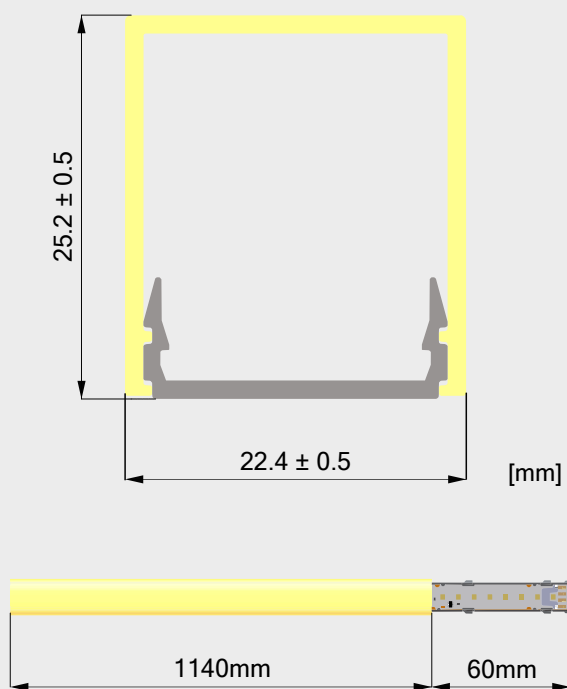


20.060 luxKIT M20 - OM20-O

Dimensions



20.060 luxKIT M20 - UM20-O
Dimensions



Nettoyage et entretien

Nettoyer la lampe avec un chiffon humide et non pelucheux. Ne pas frotter ! En cas de fort encrassement, il est possible d'utiliser une eau légèrement savonneuse (chiffon en microfibras avec du liquide vaisselle). Ne pas utiliser de produits abrasifs. Ne pas frotter la lampe à sec, car la charge statique qui en résulte peut détruire l'électronique.

Avertissements

L'installation et la mise en service ne doivent être effectuées que par du personnel spécialisé autorisé (électricien). Le luminaire est destiné exclusivement à l'éclairage et doit être installé conformément aux directives d'installation. Toute autre utilisation ou installation est considérée comme « non conforme à l'usage prévu ». Le non-respect des instructions d'installation peut entraîner la destruction du luminaire. En cas de défaut, retourner le luminaire au fabricant. Conserver les instructions de montage. Sous réserve de modifications techniques. Ne pas monter sur des surfaces humides ou conductrices. L'installation et la mise en service du luminaire ainsi que toute modification du luminaire ne doivent être effectuées que par des spécialistes autorisés (électriciens qualifiés). Les réglementations nationales en matière d'installation doivent être respectées. Toujours débrancher le luminaire du secteur avant d'effectuer des travaux de réparation. Ne jamais raccorder le luminaire sous tension, cela peut entraîner des dommages irréparables.



Mettez le luminaire hors tension.



Attention, risque de choc électrique.



ELIMINATION

L'emballage doit être envoyé à DSD (Point vert). Éliminez les emballages en fonction de leur type. Les appareils usagés ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères. Conformément aux directives européennes, l'appareil doit être correctement mis au rebut à la fin de sa durée de vie. Les matériaux contenus dans l'appareil sont alors recyclés et la pollution de l'environnement est évitée. Déposez l'appareil usagé dans un point de collecte pour déchets électroniques ou dans une déchetterie en vue du recyclage. Pour plus d'informations, contactez votre entreprise locale d'élimination des déchets ou l'administration municipale.

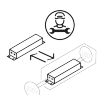


Afin d'éviter tout danger, seuls les convertisseurs LED que nous avons approuvés peuvent être utilisés, sinon tout droit de garantie est annulé. Des exceptions peuvent être autorisées par le fabricant.

Convertisseurs LED autorisés :
– smarterion Triac Alimentations
– Meanwell, HLG
– Tridonic LC/LCA



Source lumineuse remplaçable par l'utilisateur final.



Appareil d'exploitation remplaçable par un spécialiste : Le transformateur doit être remplacé par un électricien spécialisé.

LUXKIT

Simple to handle, flexible to use.