2026

New Light

NOUVEAUX PRODUITS ET GAMME PHARE 24 V
EN PHASE AVEC LES TENDANCES ET
À LA POINTE DE LA TECHNOLOGIE

TECHNOLOGIE LED
HAUTE EFFICACITÉ
PLUG&PLAY
MAISON INTELLIGENTE
ÉCLAIRAGE SPÉCIALISÉ

L&S Lighting intelligence

ÉDITEUR

L&S Deutschland GmbH
Daimlerring 34
D-32289 Rödinghausen

Téléphone : +49 5223 / 8790-0
E-mail : info@ls-light.de
marketing@ls-light.de
Web : www.ls-light.de
www.ls-light.com

La publication, en particulier la reproduction, la réimpression et l'enregistrement dans des médias électroniques, même sous forme d'extraits, nécessitent l'autorisation expresse de L&S Deutschland.

Les dimensions et les schémas techniques indiqués dans ce catalogue sont donnés à titre indicatif. Sous réserve d'erreurs et de modifications du mode de construction.

Toutes les dimensions sont exprimées en mm, sauf indication contraire.

Veuillez prendre connaissance de nos conditions générales de vente, de livraison et de paiement, que vous pouvez consulter sur www.ls-light.de.

1ère édition, mars 2026
© by L&S Deutschland GmbH
Tous droits réservés.

Index.

Bandes LED 8

Premium HE 24V 10
Tudo HE 24V 11
Tudo HE 12V 14
COB 24V 16
Octopus 24V 18
RGB / RGBW 22
Chaînes de modules pour caissons lumineux 24

Profilés 26

Mec Porto Mini 2 28
Mec Manila IV 28
Mec Paris 29
Mec Manila Plus 29
Mec Porto 2 28
Mec Malindi 28
Mec Prag 29
Mec Sky 29
Mec Manila 28
Mec London 28
Mec Venice Mini 29
Mec Sky B 29

Mec Basic 30
Mec WTU 31
Mec Porto 3 32
Mec Glass 33
Mec Porto Mini 1 30
Mec ICE 31
Mec Porto 5 32
Mec Fly 33
Mec Porto 1 30
Mec Quattro 31
Mec Kel 32
Mec Venice A 33
Mec Bali 30
Mec Porto Mini 6 31
Mec Lagos I 32
Mec Rack 33
Mec Quattro Mini 30
Mec Vedua 31
Mec Lagos II 32
Mec Octopus 33
Mec Basel 30
Mec Derby II 31
Mec Lagos III 32

Linear 34

Hide 36
Moove 1 38
Moove 2 40
Moove 3 42
Moove 5 44
Moove 9 46

Spots 48

Chip HE 50
Cora 50
Planar L 51
Planar S 51
Focus 52

Luminaires à miroir 54

Peonia 56
Luna 57

Éclairages spéciaux 58

Smart Linear 60
Blim Up 62
Blimea 64

Commandes 66

Mec Driver 70
Mec Lite 71
Mec Lite Slim 71
Module de distribution 72
Module de commutation 73
Zigbee Matter Module 76
Module RGB / RGBW Zigbee 78
Module DALI 80
Module CASAMBI 81
Exemples de configuration 82
Boîtes d'échantillons 84

L&S LIGHTING INTELLIGENCE

Un parcours de technologie et de conception à travers la lumière

Nous concevons des solutions d'éclairage qui s'intègrent dans des systèmes d'aménagement alliant design et technologie, et qui suscitent des émotions.


DESIGN
DURABLE
CONTRÔLE QUALITÉ
INTERNE
MAISON CONNECTÉE
ÉCOSYSTÈME
SOLUTIONS INNOVANTES
ET BREVETÉES
CERTIFICATIONS
INTERNATIONALES
PLATEFORME MONDIALE
POUR LA PRODUCTION ET LA LOGISTIQUE
INTÉGRATION
AVEC LES NOUVELLES TECHNOLOGIES
ET LES NOUVEAUX PROTOCOLES

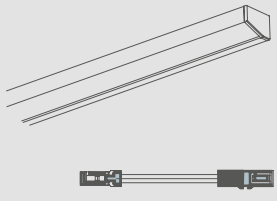
Technologie EDC : Emotion Dual Color.

CHANGER DE COULEUR N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI SIMPLE.



Emotion / EDC

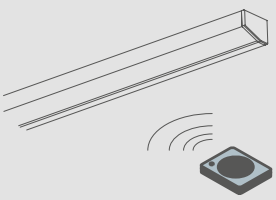
LUMINAIRE AVEC CÂBLE ADAPTATEUR



La température de couleur change grâce au câble adaptateur Emotion en lumière chaude ou froide / naturelle.

Emotion / EDC

LUMINAIRE AVEC COMMANDE EXTERNE



Avec les télécommandes de L&S, il est possible d'allumer et d'éteindre la lumière, de faire varier l'intensité de l'éclairage et de modifier progressivement la température de couleur.

De la lumière pour toutes les applications.







Technique d'éclairage LED

Alors que les connecteurs offrent la possibilité de fabriquer des lignes électriques dans le domaine de la haute tension à 210 - 230 volts, les bandes LED fonctionnent par tension continue pour les applications dans le domaine de la basse tension. Dans la plupart des cas, on utilise à cet effet des bandes en 12 volts ou 24 volts.

12V et 24V.

Pour les éclairages indirects ou les grandes installations lumineuses, on utilise souvent directement des bandes LED 24V. Lorsque la tension augmente, l'intensité du courant diminue à l'intérieur des composants. Ainsi, le courant qui doit circuler à 24V est deux fois moins important qu'à 12V.

En règle générale, il est possible d'installer des bandes de LED 24V deux fois plus longues, qu'il faut alimenter deux fois moins souvent. Cependant, les distances de séparation sont plus importantes pour une bande LED 24V. Pour certaines applications, il est donc recommandé d'utiliser une bande LED 12V.

LA NOUVELLE LUMIÈRE.

L&S propose désormais des bandes LED à haute efficacité en 12 V et 24 V.

Elles diffusent plus de lumière, tout en consommant moins d'énergie.

Cela permet de réduire considérablement le nombre de convertisseurs.
Pour les zones de travail, nous pouvons ainsi installer des luminaires d'une longueur allant jusqu'à 7 m et même jusqu'à 14 m pour les éclairages d'ambiance. Les intervalles entre les sections sont également nettement plus petits.

Technologies LED

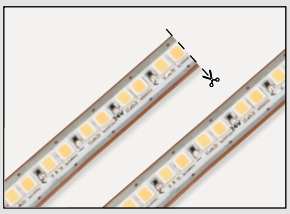
Une large gamme de bandes LED 24 V à intégrer dans toutes nos solutions



Des solutions simples et polyvalentes pour la conception de systèmes d'éclairage adaptés à tous les besoins

- Découpable sur mesure
- Pratique et facile à utiliser
- Indice de rendu des couleurs élevé

NOUVEAU



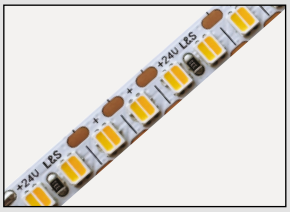
Bandes LED Premium HE Freecut

10

24 V

Bande LED à haut rendement, pouvant être coupée à n'importe quel endroit.

NOUVEAU

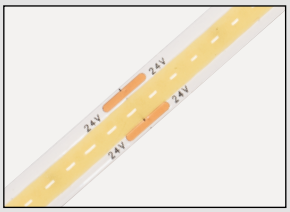


HE Bandes LED

11

24 V + 12 V

Bande LED à haut rendement, plus de lumière, tout en consommant moins d'énergie.



COB Bandes LED

16

24 V

Un éclairage continu sans points lumineux.

NOUVEAU



Octopus Bandes LED (avec Lumitough®)

18

24 V

Bandes LED siliconées résistantes pour diverses applications.



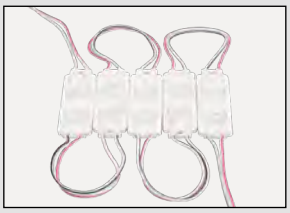
RVB / RVBW Bandes LED

22

24 V

Éclairage flexible offrant un éclairage homogène en couleurs RVB.

NOUVEAU



Chaînes de modules pour caissons lumineux

24

24 V

Système modulaire pour caissons lumineux destinés aux espaces de présentation.

Longueur maximale de la bande optique :
Baisse du flux lumineux ≤ 20 %, donc imperceptible à l'œil nu

Bandes LED Premium Tudo HE - Freecut :

- Découpable tous les 5,4 mm (soudure)
- Peut être coupé à n'importe quel endroit grâce à la fixation par clip
- Indice de rendu des couleurs (IRC) élevé > 90
- Densité élevée pour un éclairage homogène

LED Strip Tudo HE 1100 Freecut



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	7.6 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud Blanc chaud Blanc neutre
Rendu des couleurs (CRI)	> 90
Flux lumineux :	1 100 lm / m
Nombre de LED :	184 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1600 Freecut



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	11.0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud Blanc chaud Blanc neutre
Rendu des couleurs (CRI)	> 90
Flux lumineux :	1 600 lm / m
Nombre de LED :	184 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE - 1100 / 1600 Freecut 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
LED Strip Tudo HE - 1100 Freecut	5 000	7,6	2 700	941903775	NOUVEAU
			3 000	941903776	NOUVEAU
			4 000	941903777	NOUVEAU
LED Strip Tudo HE - 1600 Freecut	5 000	11,0	2 700	941903779	NOUVEAU
			3 000	941903780	NOUVEAU
			4 000	941903781	NOUVEAU

LED Strip Tudo HE 2000 Freecut



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	13.8 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud Blanc chaud Blanc neutre
Rendu des couleurs (CRI)	> 90
Flux lumineux :	2 000 lm / m
Nombre de LED :	184 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1500 Freecut EDC



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	10 W / m
Couleur lumineuse :	2 700-4 000 K
Rendu des couleurs (CRI)	> 90
Flux lumineux :	1 500 lm / m (ref. 4 000 K)
Nombre de LED :	2x184 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE - 2000 / 1500 EDC Freecut 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
LED Strip Tudo HE - 2000 Freecut	5 000	13,8	2 700	941903782	NOUVEAU
			3 000	941903788	NOUVEAU
			4 000	941903789	NOUVEAU
LED Strip Tudo HE - 1500 Freecut EDC	5 000	9,6	2 700-4 000	941903790	NOUVEAU

L&S Bandes Tudo HE 24 V

LED Strip Tudo HE 480



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	2,8 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK C) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	480 lm / m
Nombre de LED :	80 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 17 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 750



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	4,3 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	750 lm / m
Nombre de LED :	80 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 11 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 2,8 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Tudo HE 2,8 24 V	5 000	2,8	2 700	**2001001**
			3 000	**2001002**
			4 000	**2001003**
LED Strip Tudo HE 2,8 24 V Eco	50 000		2 700	**2001031**
			3 000	**2001032**
			4 000	**2001033**
LED Strip Tudo HE 4,3 24 V	5 000	4,3	2 700	**2001006**
			3 000	**2001007**
			4 000	**2001008**
LED Strip Tudo HE 4,3 24 V Eco	50 000		2 700	**2001036**
			3 000	**2001037**
			4 000	**2001038**

LED Strip Tudo HE 1100



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	6,3 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	1 100 lm / m
Nombre de LED :	112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 7 500 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1500



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	8,6 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	1 500 lm / m
Nombre de LED :	160 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 500 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 6,3 / 8,6 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Tudo HE 6,3 24 V	5 000	6,3	2 700	**2001011**
			3 000	**2001012**
			4 000	**2001013**
LED Strip Tudo HE 6,3 24 V Eco	50 000		2 700	**2001041**
			3 000	**2001042**
			4 000	**2001043**
LED Strip Tudo HE 8,6 24 V	5 000	8,6	2 700	**2001016**
			3 000	**2001017**
			4 000	**2001018**
LED Strip Tudo HE 8,6 24 V Eco	50 000		2 700	**2001046**
			3 000	**2001047**
			4 000	**2001048**

L&S Bandes Tudo HE 24 V

LED Strip Tudo HE 2000



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	11,5 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	2 000 lm / m
Nombre de LED :	200 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 4 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement
Utiliser uniquement dans le profilé en aluminium ou sur la barre de refroidissement !

LED Strip Tudo HE 11,5 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Tudo HE 11,5 24 V	5 000	11,5	2 700	**2001021**
			3 000	**2001022**
			4 000	**2001023**
LED Strip Tudo HE 11,5 24 V Eco	50 000		2 700	**2001051**
			3 000	**2001052**
			4 000	**2001053**

Connecteur COB / SMD 8 mm

1



2



3



4



Connecteur COB / SMD		Longueur	Réf.
1	Câble de connexion 24 V	1 800	**2000983**
2	Câble de raccordement	50	**2000979**
		400	**2000980**
		700	**2000981**
3	Connecteur (lot de 10)		**2000977**
4	Connecteur d'angle (lot de 10)		**2000978**

L&S Bandes Tudo HE 24 V

LED Strip Tudo HE 680 EDC



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	4,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion Dual Color
Flux lumineux :	~ 680 lm / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 12 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1700 EDC



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	9,8 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion Dual Color
Flux lumineux :	~ 1 700 lm / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement
Utiliser uniquement dans le profilé en aluminium ou sur la barre de refroidissement !

LED Strip Tudo HE EDC 4.0 / 9,8 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Tudo HE EDC 4,0 24 V	5 000	4,0	2 700-4 000	**2001028**
LED Strip Tudo HE EDC 4,0 24 V Eco	50 000			**2001057**
LED Strip Tudo HE EDC 9,8 24 V	5 000	9,8	2 700-4 000	**2001029**
LED Strip Tudo HE EDC 9,8 24 V Eco	50 000			**2001059**
Câble adaptateur Emotion				**2000437**

LED Strip Tudo HE 680 Emotion



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	4,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion
Flux lumineux :	~ 680 lm / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 12 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1700 Emotion



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	9,8 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion
Flux lumineux :	~ 1 700 m / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement
Utiliser uniquement dans le profilé en aluminium ou sur la barre de refroidissement !

LED Strip Tudo HE Emotion 4,0 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Tudo HE Emotion 4,0 24 V	5 000	4,0	2 700-6 500	**2001026**
LED Strip Tudo HE Emotion 4,0 24 V Eco	50 000			**2001056**
LED Strip Tudo HE Emotion 9,8 24 V	5 000	9,8	2 700-6 500	**2001027**
LED Strip Tudo HE Emotion 9,8 24 V Eco	50 000			**2001058**

L&S Bandes Tudo HE 12 V NOUVEAU

LED Strip Tudo HE 450



Tension d'alimentation :	DC 12 V
Puissance :	2.6 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	450 lm / m
Nombre de LED :	112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm * sans fil

Longueur maximale de la bande optique : 15 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 700



Tension d'alimentation :	DC 12 V
Puissance :	4,0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	700 lm / m
Nombre de LED :	160 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm * sans fil

Longueur maximale de la bande optique : 10 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 12 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
LED Strip Tudo HE 450 12 V	5 000	2,6	2 700	**941903179**	NOUVEAU
			3 000	**941903180**	NOUVEAU
			4 000	**941903181**	NOUVEAU
			6 500	**941903182**	NOUVEAU
	50 000		* 2 700	**751101478**	NOUVEAU
			* 3 000	**751101549**	NOUVEAU
			* 4 000	**751101550**	NOUVEAU
LED Strip Tudo HE 700 12 V	5 000	4,0	2 700	**941903183**	NOUVEAU
			3 000	**941903184**	NOUVEAU
			4 000	**941903185**	NOUVEAU
			6 500	**941903189**	NOUVEAU
	50 000		* 2 700	**751101552**	NOUVEAU
			* 3 000	**751101553**	NOUVEAU
			* 4 000	**751101554**	NOUVEAU

LED Strip Tudo HE 1200



Tension d'alimentation :	DC 12 V
Puissance :	7.0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (EEK D) Blanc chaud (EEK D) Blanc neutre (EEK C)
Flux lumineux :	1 200 lm / m
Nombre de LED :	160 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm * sans fil

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm,
Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 12 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
LED Strip Tudo HE 1200 12 V	5 000	7,0	2 700	**941903190**	NOUVEAU
			3 000	**941903191**	NOUVEAU
			4 000	**941903192**	NOUVEAU
			6 500	**941903193**	NOUVEAU
	50 000		* 2 700	**751101556**	NOUVEAU
			* 3 000	**751101557**	NOUVEAU
			* 4 000	**751101558**	NOUVEAU

L&S Bandes Tudo HE 12 V NOUVEAU

LED Strip Tudo HE 700



Emotion

Tension d'alimentation :	DC 12 V
Puissance :	4,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion
Flux lumineux :	700 lm / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm * sans fil

Longueur maximale de la bande optique : 10 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 1400



Emotion

Tension d'alimentation :	DC 12 V
Puissance :	8,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion
Flux lumineux :	1 400 lm / m
Nombre de LED :	112+112 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm * sans fil

Longueur maximale de la bande optique : 5 000 mm, Rouleau de 50 m sans câbles de raccordement

LED Strip Tudo HE 12 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
LED Strip Tudo HE 700 Emotion 12 V	5 000	4,0	2 700-6 500	**941903194**	NOUVEAU
	50 000		* 2 700-6 500	**751101560**	NOUVEAU
LED Strip Tudo HE 1400 Emotion 12 V	5 000	8,0	2 700-6 500	**941903195**	NOUVEAU
	50 000		* 2 700-6 500	**751101561**	NOUVEAU

L&S Bandes COB 24 V

LED Strip COB 600



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	7,2 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (2 700 K)
Flux lumineux :	691 lm / m (7,2 W / m)
Nombre de LED :	320 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm (5 000 mm) - (10 000 mm)

Longueur maximale admissible de la bande
12 V 7,2 W / m : 5 000 mm / 12,0 W / m : 3 000 mm
24 V 7,2 W / m : 10 000 mm / 12,0 W / m : 6 000 mm

LED Strip COB 980



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	12,0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (2 700 K)
Flux lumineux :	980 lm / m (12,0 W / m)
Nombre de LED :	320 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm (5 000 mm) - (10 000 mm)

Longueur maximale admissible de la bande
12 V 7,2 W / m : 5 000 mm / 12,0 W / m : 3 000 mm
24 V 7,2 W / m : 10 000 mm / 12,0 W / m : 6 000 mm

LED Strip COB 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
COB	5 000	7,2	2 700	**941900428**
	10 000			**751100808**
	5 000	12,0		**941900431**
	10 000			**751100810**

LED Strip COB 750 Emotion



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	7,2 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion (2 700-6 500 K)
Flux lumineux :	~ 750 lm / m (7,2 W)
Nombre de LED :	320+320 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm (5 000 mm) - (10 000 mm)

LED Strip COB 1100 Emotion



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	12,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion (2 700-6 500 K)
Flux lumineux :	~ 1 100 lm / m (12,0 W)
Nombre de LED :	320+320 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm (5 000 mm) - (10 000 mm)

Longueur maximale admissible de la bande :
6 000 mm (12,0 W), 10 000 mm (7,2 W)

LED Strip COB Emotion 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
COB Emotion	5 000	7,2	2 700-6 500	**941900449**
	10 000			**751100816**
	5 000	12,0		**941900349**
	10 000			**751100780**

Connecteur COB / SMD 8 mm

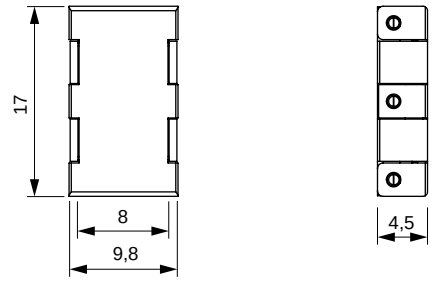


Connecteur COB / SMD		Longueur	Réf.
1	Câble de connexion 24 V	1 800	**2000983**
2	Câble de raccordement	50	**2000979**
		400	**2000980**
		700	**2000981**
3	Connecteur (lot de 10)		**2000977**
4	Connecteur d'angle (lot de 10)		**2000978**

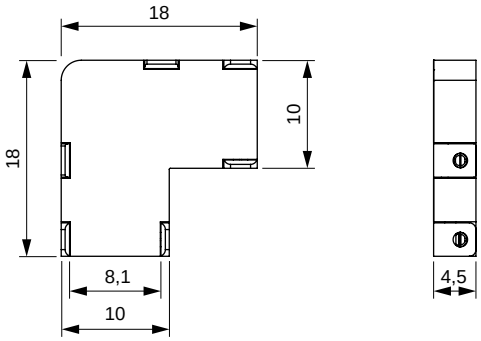
L&S Installation des bandes LED COB / SMD

Dimensions

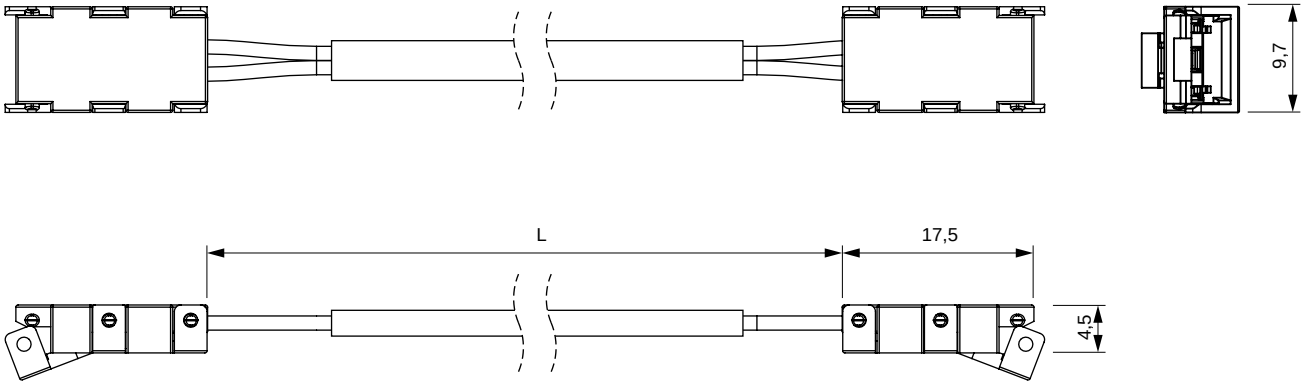
Connecteur



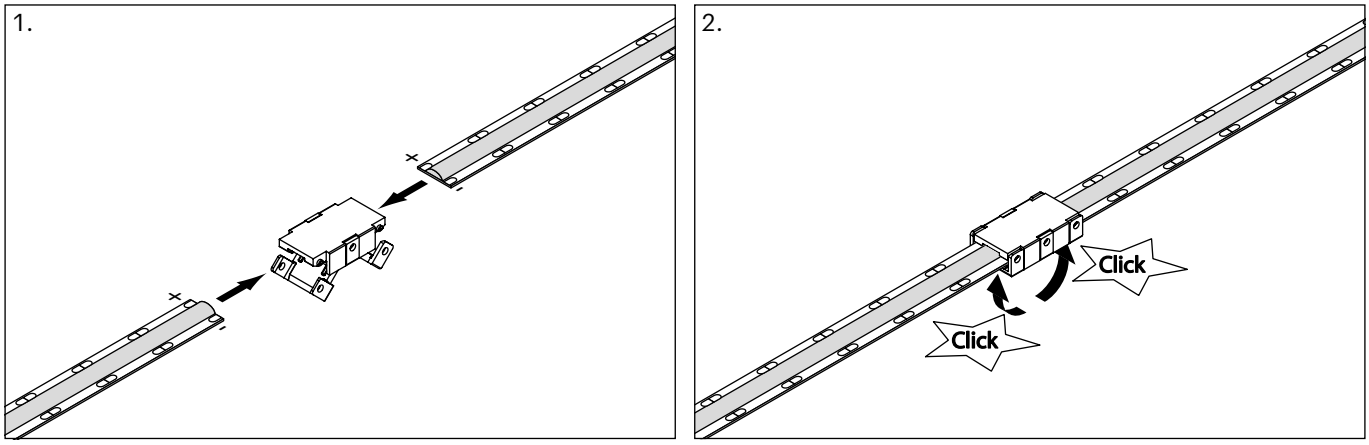
Connecteur d'angle



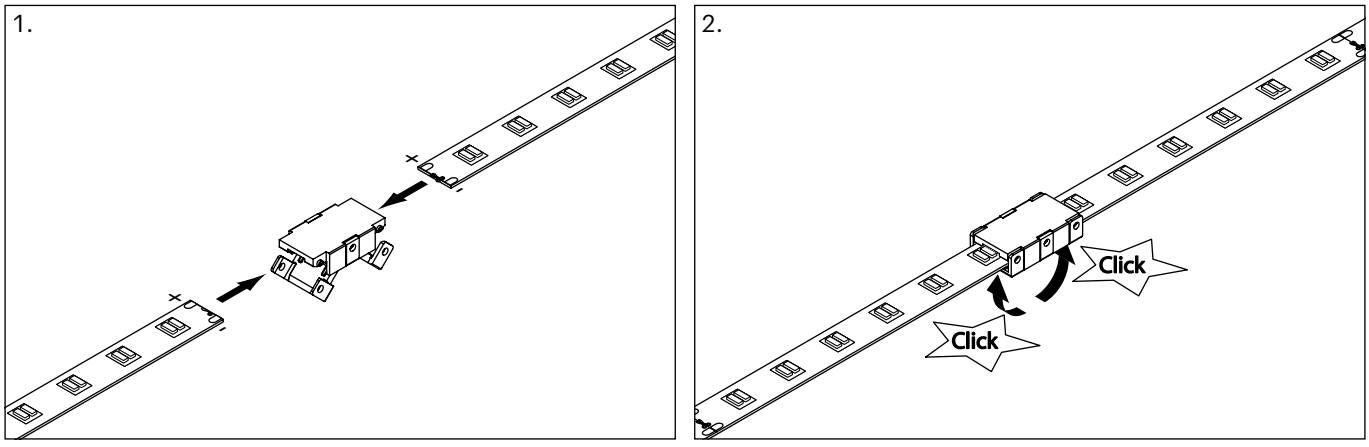
Câble de raccordement



Connecter les bandes LED COB



Connecter les bandes LED SMD



L&S Octopus Slim Line - Lumitough Inside 24 V NOUVEAU



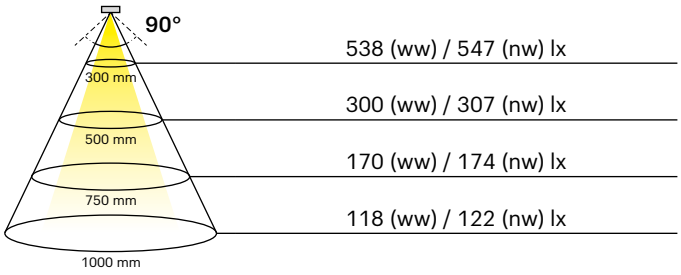
Octopus Slim Line 6x6 - Lumitough à l'intérieur

- Bande LED Lumitough flexible en silicone
- Très résistant
- Éclairage homogène
- Dimension de la rainure 6x6 mm. Peut être fraisé dans les côtés centraux de 19 mm de l'armoire, en face à face
- Couleur lumineuse commutable de 2 700 K à 4 000 K au moyen d'un câble adaptateur
- Câble de raccordement 2x 2 000 mm

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Dimension :	6x6 mm
Puissance :	7,00 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion Dual Color
Rendu des couleurs (CRI) :	> 90
Flux lumineux :	~300 lm / m
Rendement lumineux :	~42,86 lm / W
Durée de vie :	30 000 h
Nombre de LED :	280+280 / m
Répartition :	7+7 / 25 mm
Angle de rayonnement :	90°
Indice de protection :	IP66
Surface / couleur :	Blanc
Câble d'alimentation :	2x 2 000 mm
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc neutre)

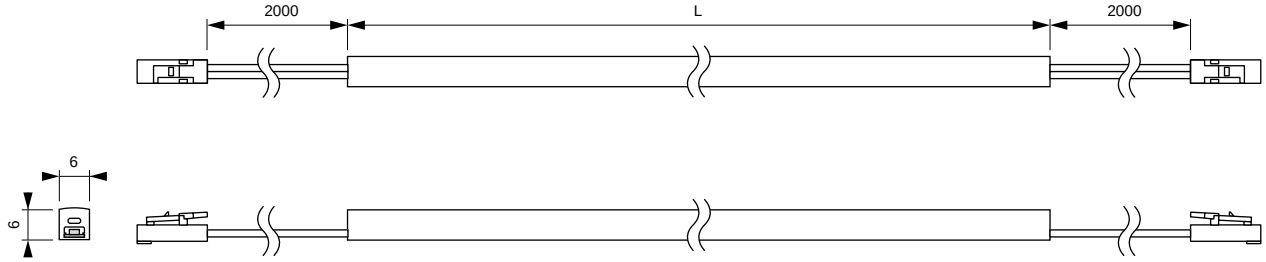
Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 1000 mm 2700/4000 K



Octopus Slim Line	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
Octopus Slim Line - Lumitough	1 200	7,0	3 000	941903557	NOUVEAU
	2 000			941903558	NOUVEAU
	3 000			941903559	NOUVEAU
	5 000			941903560	NOUVEAU
Octopus Slim Line EDC - Lumitough	1 200	7,0	2 700 / 4 000	941902591	NOUVEAU
	2 000			941902593	NOUVEAU
	3 000			941902594	NOUVEAU
	5 000			941902595	NOUVEAU
Câble adaptateur Emotion				2000437	

Dimensions





Moove 4 - Octopus

Freecut

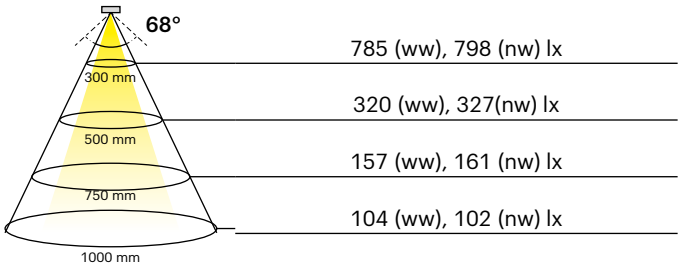
- Bande LED flexible siliconé (4x8 mm)
- Éclairage homogène
- Montage facile par insertion dans une rainure préformée
- Température de couleur réglable de 3 000 K à 4 000 K à l'aide d'un câble adaptateur
- Système Plug&Play pour une installation facile
- Rouleau de 20 m pour un travail optimisé en termes de chutes

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Dimension :	4x8 mm
Puissance :	10,0 W / m
Couleur lumineuse :	EDC (3 000 / 4 000 K)
Rendu des couleurs (CRI) :	> 90
Flux lumineux :	~196 lm / m
Durée de vie :	30 000 h
Nombre de LED :	144 × 2
Indice de protection :	IP20
Surface / couleur :	Silicone / Blanc
Câble d'alimentation :	1 000 mm
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc neutre)

Longueur maximale de la bande optique : 7 000 mm, Rouleau de 20 m sans câbles de raccordement

Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 20000 mm **3000-4000 K**



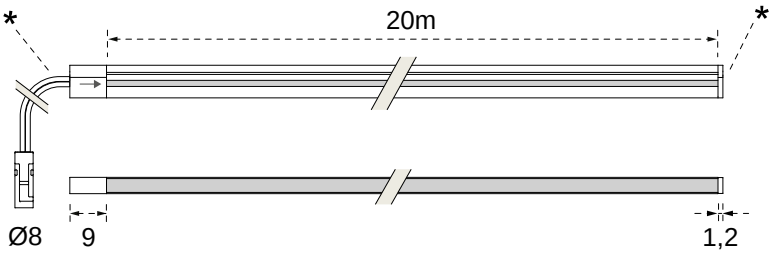
Octopus - Moove 4	Couleur lumineuse	Puissance (W / m)	Longueur (mm)	Réf.	
Octopus - Moove 4	3 000-4 000	10,0	20 000	**751101477**	NOUVEAU
Raccord rapide + embout + rallonge + adaptateur EDC			3000 / 2000 / 50	**600300237**	NOUVEAU
Câble de raccordement			100	**940602507**	NOUVEAU

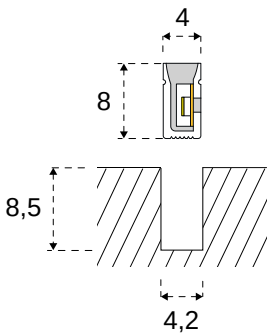
Accessoires disponibles



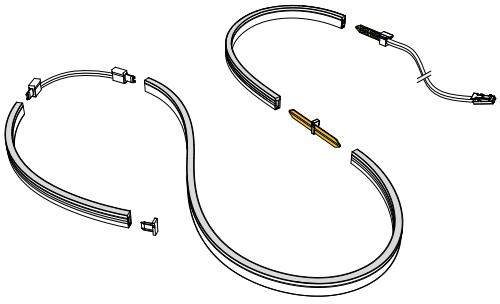
Raccord rapide + embout + Prolongation + Adaptateur EDC Câble de raccordement

Dimensions





* not included
Non inclus



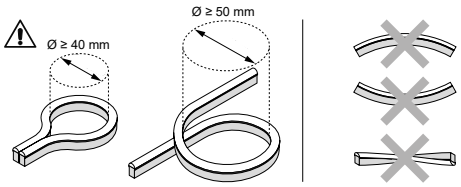
L&S Bandes Octopus 24 V — NOUVEAU

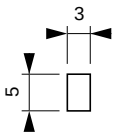
Octopus Slim Line 3x5



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	5,0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc extra chaud (2 700 K) Blanc chaud (3 000 K) Blanc neutre (4 000 K)
Flux lumineux :	250 lm / m
Nombre de LED :	156 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x 2 000 mm * 2x 150 mm

Dimensions de la rainure: 3-3,2x5 mm.
Peut être fraisé dans les côtés centraux de 16 mm de l'amoire, en face à face.



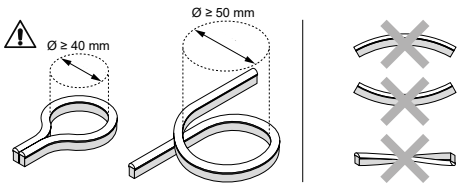


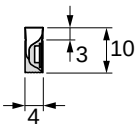
Octopus 3x5	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.	
Octopus 3x5	1 250	5,0	2 700	941900307	
	* 1 250			941902539*	NOUVEAU
	3 000			941900310	
	* 3 000			941902540*	NOUVEAU
	5 000			941900313	
	1 250		3 000	941900308	
	* 1 250			941902520*	NOUVEAU
	3 000			941900311	
	* 3 000			941902541*	NOUVEAU
	5 000			941900314	
	1 250		4 000	941900309	
	3 000			941900312	
	5 000			941900315	

LED Strip Octopus 4x10



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	10,0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc chaud (3 000 K) Blanc neutre (4 000 K)
Flux lumineux :	~ 160 lm / m (4x10)
Nombre de LED :	120 / m
Indice de protection :	IP67
Câble d'alimentation :	2x 1 800 mm





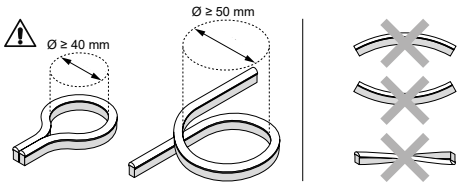
LED Strip Octopus 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
Octopus 4x10	5 000	10,0	3 000	2000514
			4 000	2000515

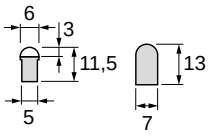
L&S Bandes Octopus 24 V

LED Strip Octopus 6x11,5



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	10,0 W / m
Couleur lumineuse :	Blanc chaud (3 000 K) Blanc neutre (4 000 K)
Flux lumineux :	~ 350 lm / m (6x11,5)
Nombre de LED :	120 / m
Indice de protection :	IP67
Câble d'alimentation :	2x 1 800 mm



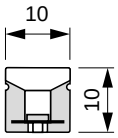


LED Strip Octopus 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
Octopus 6x11,5	5 000	10,0	3 000	**2000230**
			4 000	**2000231**

LED Strip Octopus 10 x 10 Emotion



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	8,0 W / m
Couleur lumineuse :	Emotion (2 700-6 500 K)
Flux lumineux :	~ 60 lm / m
Nombre de LED :	140+140 / m
Indice de protection :	IP67
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc froid)



LED Strip Octopus 10x10 Emotion 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip Octopus	5 000	8,0	2 700-6 500	**2000950**
Câble adaptateur Emotion 24 V				**2000437**

L&S Bandes RGB 24 V



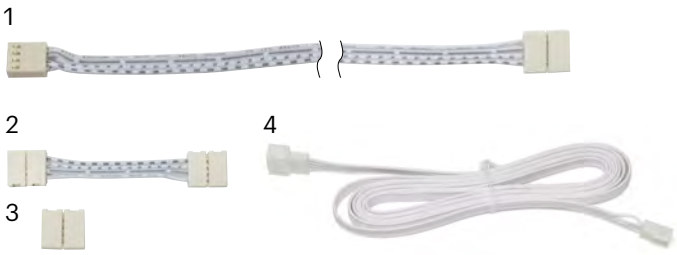
LED Strip RGB

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	7,2 W / m 14,4 W / m
Couleur lumineuse :	RGB
Nombre de LED :	36 / m 60 / m
Répartition :	6 / 165 mm 6 / 100 mm
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	1 800 mm

Longueur maximale autorisée de la bande : 10 000 mm (7,2 W) / 5 000 mm (14,4 W)
Utiliser uniquement dans le profilé en aluminium ou sur la barre de refroidissement !

LED Strip RGB	Répartition (LED / m)	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip RGB	6 / 165	5 000	7,2	RGB	**2000294**
	6 / 100				**941900332**
			14,4		**2000295**

Connecteur de raccordement



Câbles		Longueur (mm)	Réf.
1	Câble de raccordement	2 000	**2000296**
2	Câble de raccordement	50	**2000297**
		500	**2000298**
		1 000	**2000299**
3	Fiche de connexion		**2000300**
4	Câble de raccordement mâle / femelle		**2000693**



LED Strip RGB Flex 5,4

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	5,4 W / m
Flux lumineux :	1 772 lm / m
Rendement lumineux :	74 lm / W
Nombre de LED :	12 / m
Répartition :	6 / 170 mm
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	1 800 mm

LED Strip RGB Flex 5,4 24 V	Longueur (mm)	Puissance (W)	Couleur lumineuse (K)	Réf.
LED Strip RGB Flex	335	1,8	RGB	**2000283**
	2 000	10,8		**2000284**

Connecteur de raccordement



Câbles		Longueur (mm)	Réf.
1	Câble de raccordement	2 000	**2000287**
2	Câble de raccordement	40	**2000285**
	Câble de raccordement	500	**2000286**

L&S Bandes COB RGB / RGBW 24 V

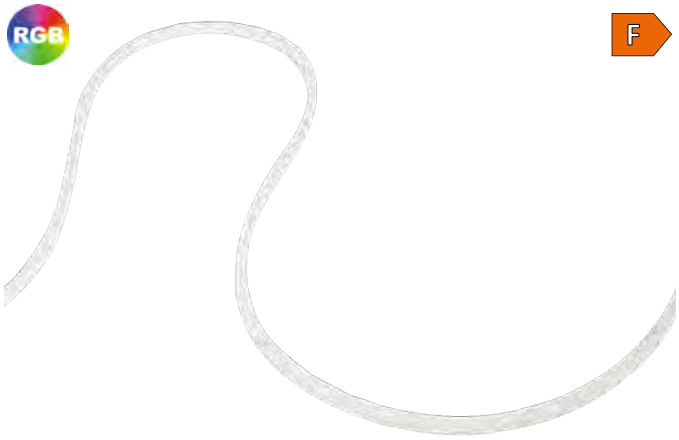


LED Strip COB RGB / RGBW

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	15 W / m
Couleur lumineuse :	RGB RGB + blanc (2 700 / 6 500 K)
Flux lumineux :	R 126 / G 385 / B 58 lm / m R 90 / G 200 / B 45 / WW 224 / CW 240 lm / m
Nombre de LED :	840 / m
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x 2 000 mm (RGB) 4x 2 000 mm (RGBW)

Longueur de bande totale maximale autorisée : 4 800 mm

LED Strip COB RGBW	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse	Réf.
COB RGB	5 000	15	RGB	**941900438**
COB RGBW			RGBW	**941900440**



LED Strip Octopus RGB

Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance :	12 W / m (6x12) R 3,69 / G 3,10 / B 3,28 W / m (10x10)
Couleur lumineuse :	RGB
Flux lumineux :	R 127,5 / G 256 / B 61 lm / w (6x12) R 78,2 / R 202,6 / B 46,4 lm / m (10x10)
Nombre de LED :	120 / m (6x12 mm) 100 / m (10x10 mm)
Indice de protection :	IP67
Couleur :	Blanc / opale
Câble d'alimentation :	1x 200 / 1x 2 000 mm (6x12) 1x 2 000 mm (10x10)

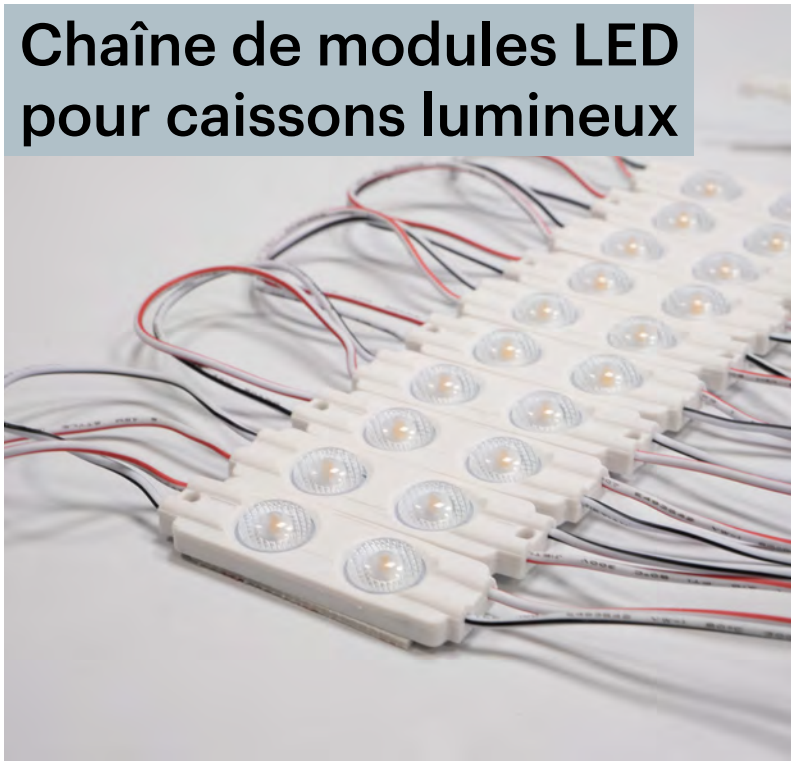
LED Strip Octopus RGB	Longueur (mm)	Puissance (W / m)	Couleur lumineuse	Réf.
Octopus RGB 6x12	5 000	12,0	RGB	**2000951**
Octopus RGB 10x10	4 000	3,4		**941900413**

Connecteur



Câbles	Longueur (mm)	Réf.
Câble de raccordement mâle / femelle	2 000	**2000693**

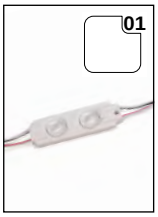
Chaîne de modules LED pour caissons lumineux





- Rendement élevé pouvant atteindre 115 lm / W
- Angle de diffusion de 170°, grande uniformité de la lentille
- Circuit imprimé en aluminium pour une excellente dissipation thermique
- Fonctionnement stable de la chaîne de modules grâce à des convertisseurs LED standard
- Convient aux caissons lumineux rétroéclairés de 6 à 25 cm
- Chaîne de 50 modules, 2 câbles d'alimentation, raccourcissable
- Disponible en blanc chaud et en blanc froid

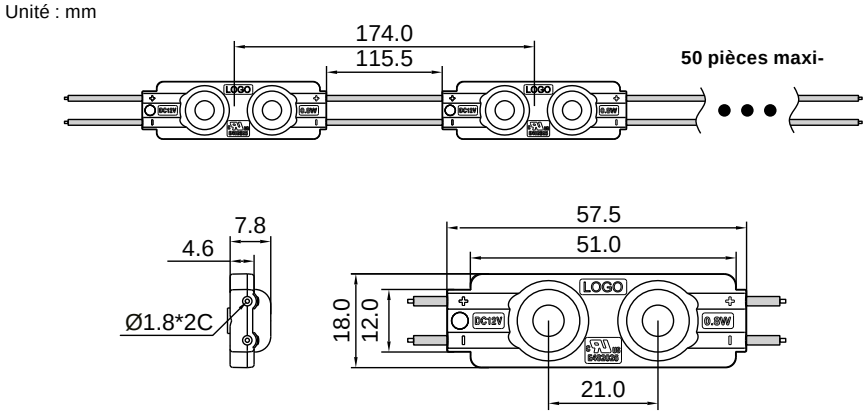
Modules LED pour caissons lumineux	24V LED
Tension d'alimentation :	DC 24 V
Couleur lumineuse :	Blanc chaud (3 000 K) Blanc froid (6 500 K)
Rendu des couleurs (CRI) :	> 80
Puissance :	0,8 ± 10 %
Flux lumineux :	89 lm (ww) 92 lm (cw)
Rendement lumineux :	111 lm / W (ww) 115 lm / W (cw)
Durée de vie :	50 000 h
Nombre de LED :	2 / module
Matériau :	Plastique / aluminium
Indice de protection :	IP65
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm



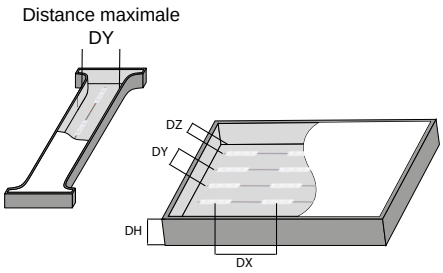
Chaîne de modules LED pour caissons lumineux	Couleur lumineuse	Puissance (W) / module	NOUVEAU Couleur	NOUVEAU Réf.
Chaîne de 50	Blanc chaud	0,8	Blanc	941600014
	Blanc froid			941600015

Dimensions

Unité : mm

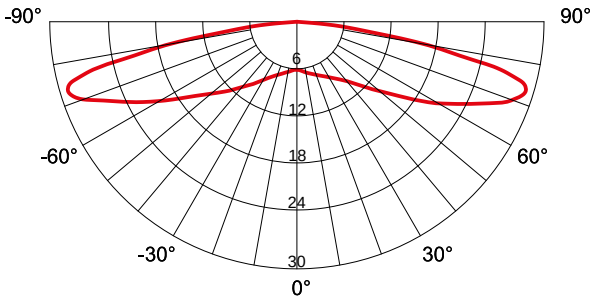


Montage



Profondeur DH (mm)	Distance DX (mm)	Distance maximale (rangée unique) DY (mm)	Distance entre les rangées DY (mm)	Éclairage de surface (Lux)
63	152	152	127	2200 lx
76	174	203	152	2 000 lx
101		254	203	1500 lx
127		330	254	1200 lx
152-254		381		700 lx
Remarque concernant les installations à plusieurs rangées : DZ (zone périphérique) = 1 / 2 DY				

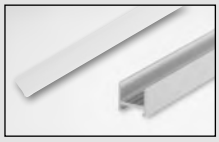
Répartition de la lumière



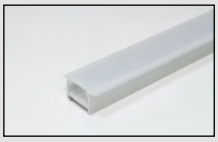
Profilés



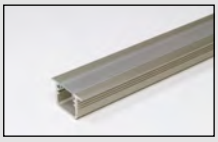
PROFILÉS ENCASTRÉS



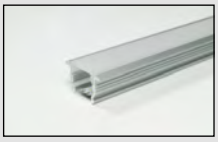
28
MEC PORTO MINI 2



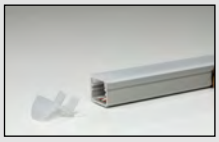
28
MEC PORTO 2



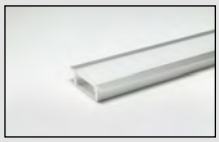
28
MEC MANILA



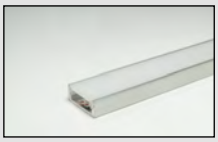
28
MEC MANILA IV



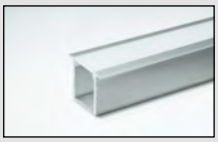
28
MEC MALINDI



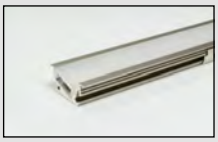
28
MEC LONDON



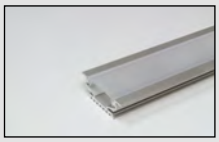
29
MEC PARIS



29
MEC PRAG



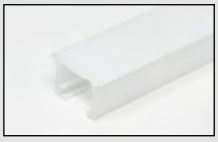
29
MEC VENICE MINI



29
MEC MANILA PLUS R

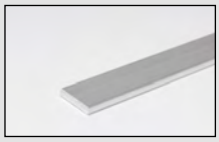


29
MEC SKY



29
MEC SKY B

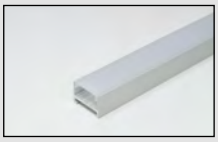
PROFILÉS EN APPLIQUE



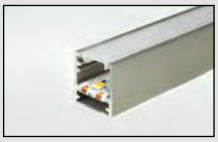
30
MEC BASIC



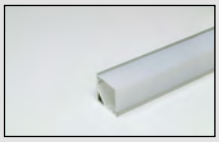
30
MEC PORTO MINI 1



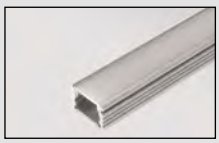
30
MEC PORTO 1



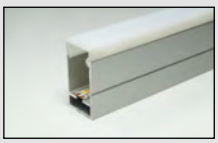
30
MEC BALI



30
MEC QUATTRO MINI



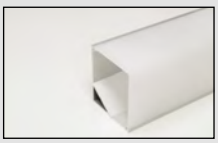
30
MEC BASEL



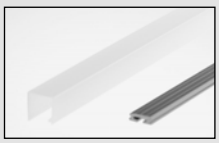
31
MEC WTU



31
MEC ICE



31
MEC QUATTRO



31
MEC PORTO MINI 6



31
MEC VEDUA



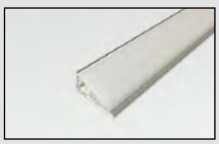
31
MEC DERBY II



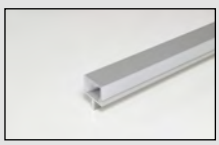
32
MEC PORTO 3



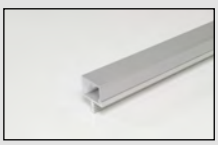
32
MEC PORTO 5



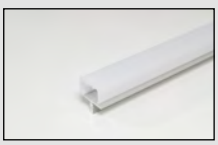
32
MEC KEL



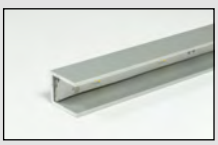
32
MEC LAGOS I



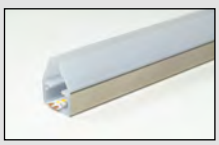
32
MEC LAGOS II



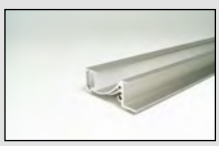
32
MEC LAGOS III



33
MEC GLASS



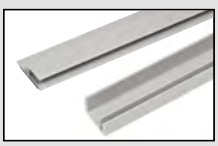
33
MEC FLY



33
MEC VENICE A



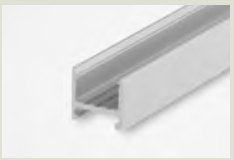
33
MEC RACK

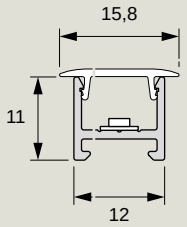


33
MEC OCTOPUS

Mec Porto Mini 2

Matériau : Aluminium
Dimensions de la rainure : 13x12 mm

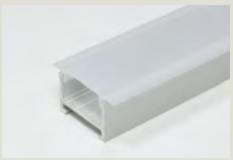
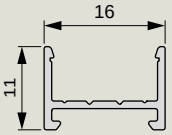




Mec Porto Mini 2	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000817**
		Noir	**2000818**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000824**
Kit de fixation			**2000825**

Mec Porto 2

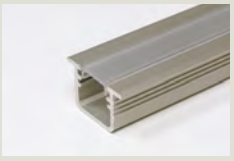
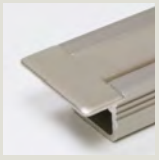
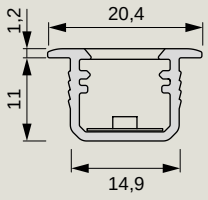
Matériau : Aluminium EV1
Dimensions de la rainure : 17x12 mm

Mec Porto 2	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000307**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000313**
Kit de fixation			**2000318**

Mec Manila

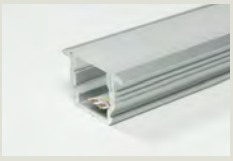
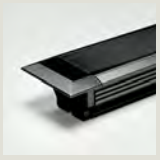
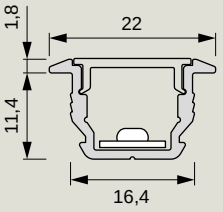
Matériau : Aluminium EV 1
Dimensions de la rainure : 15x12 mm

Mec Manila	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000323**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000324**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000325**

Mec Manila IV

Matériau : Aluminium
Dimensions de la rainure : 17x12 mm

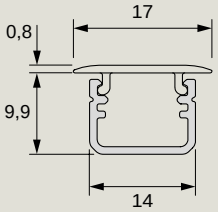




Mec Manila IV	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000319**
		Noir	**2000506**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000320**
		Noir	**2000507**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000321**
		Noir	**2000517**
Kit de ressorts de montage			**2000322**

Mec Malindi

Matériau : Aluminium
Dimensions de la rainure : 15x11 mm



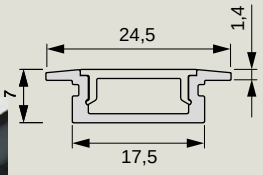


Mec Malindi	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000724**
Jeu de capuchons d'extrémité		Opale	**2000725**
Kit de ressorts de montage (10 pièces)			**2000726**

Mec London

Matériau : Aluminium EV 1
Dimensions de la rainure : 17,5x7 mm





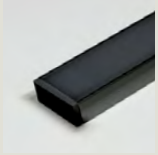
Mec London	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire*	3 080*	Argenté	**2000335**
		Noir	**2000502**
Profilé de recouvrement	3 000	Opale	**2000478**
		Noir	**2000508**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000336**
		Noir	**2000503**
Profilé pour luminaire gros lot, lot de 50 pièces	2 000	Argenté	**2000640**
Profilé de recouvrement gros lot, lot de 50 pièces	6 000	Opale	**2000641**

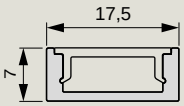
Mec Paris

Matériau : Aluminium EV1

Dimensions de la rainure : 17,5x7 mm





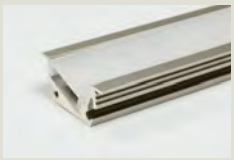


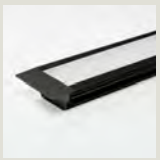
Mec Paris	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 080*	Argenté	**2000338**
		Noir	**2000504**
Profilé de recouvrement	3 000	Opale	**2000478**
		Noir	**2000508**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000339**
		Noir	**2000505**
Profilé pour luminaire gros lot, lot de 50 pièces	2 000	Argenté	**2000639**
Profilé de recouvrement gros lot, lot de 50 pièces	6 000	Opale	**2000641**

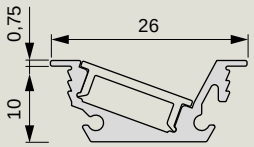
Mec Venice Mini

Matériau : Aluminium

Dimensions de la rainure : 23x11 mm







Mec Venice Mini	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Inox	**2000326**
		Noir	**2000535**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000320**
		Noir	**2000507**
Jeu de capuchons d'extrémité		Inox	**2000327**
		Noir	**2000536**
Kit de ressorts de montage			**2000328**

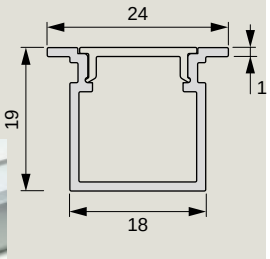
Mec Prag

Matériau : Aluminium EV1

Dimensions de la rainure : 18x19 mm





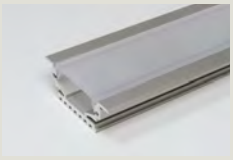


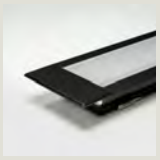
Mec Prag	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 080*	Argenté	**2000341**
Profilé de recouvrement	3 000	Opale	**2000478**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000342**

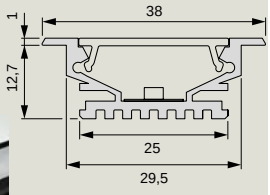
Mec Manila Plus R

Matériau : Aluminium

Dimensions de la rainure : 30x13 mm







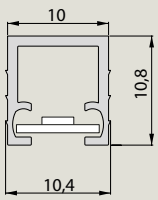
Mec Manila Plus R	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Inox	**2000350**
		Noir	**2000539**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000351**
Jeu de capuchons d'extrémité		Inox	**2000352**
		Noir	**2000540**
Kit de ressorts de montage (8 pcs.)			**2000353**

Mec Sky

Matériau : Plastique

Dimensions de la rainure : 10x11 mm

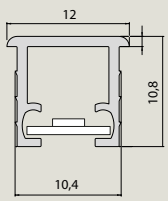




Mec Sky B

Matériau : Plastique

Dimensions de la rainure : 12x11 mm

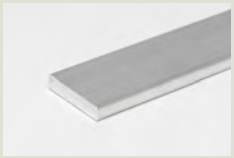


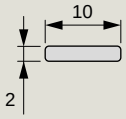
Mec Sky	Longueur (mm)	Couleur	Réf.	
Profilé pour luminaire	2 500	Opale	**944000055**	NOUVEAU
	2 500	Gris foncé	**944000050**	NOUVEAU
Profilé de luminaire B	2 500	Opale	**944000049**	NOUVEAU

*Longueur points de contact inclus

Mec Basic

Matériau : Aluminium, dissipant la chaleur
Dimensions : 2 500 × 10 × 2 mm

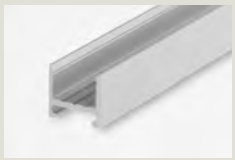


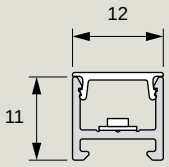


Mec Basic	Longueur	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Aluminium	**2000360**

Mec Porto Mini 1

Matériau : Aluminium
Dimensions : 3 000x12x11 mm





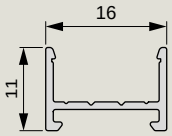
Mec Porto Mini 1	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000817**
		Noir	**2000818**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000819**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000820**
		Noir	**2000821**
Kit de fixation			**2000822**

Mec Porto 1

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 3 000 x 16 x 11 mm





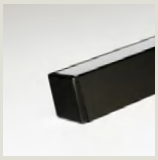


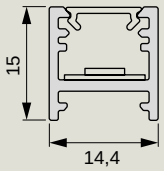
Mec Porto 1	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000307**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000312**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000314**
Kit de fixation			**2000349**

Mec Bali

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500 x 15 x 14,4 mm



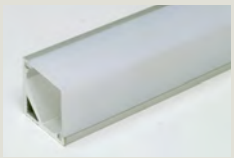




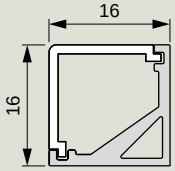
Mec Bali	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000329**
		Noir	**2000520**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000324**
Jeu de capuchons d'extrémité / kit de fixation		Argenté	**2000330**
		Noir	**2000521**
Kit de fixation magnétique			**2000331**

Mec Quattro Mini

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500x16x16 mm





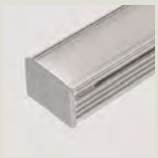


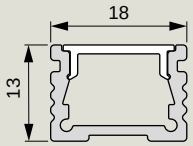
Mec Quattro Mini	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000343**
		Noir	**2000537**
Jeu de capuchons d'extrémité		Chrome	**2000344**
		Noir	**2000538**

Mec Basel

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500x18x13 mm



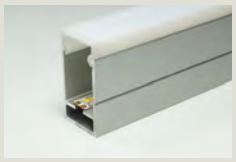
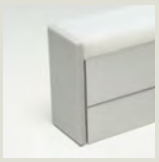
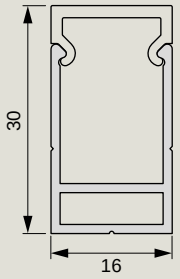




Mec Basel	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**942800552**
Jeu de capuchons d'extrémité			**600900081**
Jeu de ressorts de suspension			**753000003**

Mec WTU

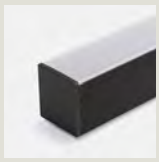
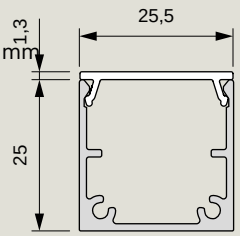
Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500 x 16 x 30 mm

Mec WTU	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000332**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000333**

Mec Ice

Matériau : Aluminium
Dimensions : 2 500 × 25,5 × 25,3 mm

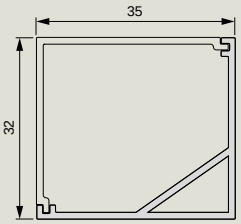




Mec Ice	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Inox	**2000952**
		Noir	**2000953**
Jeu de capuchons d'extrémité		Inox	**2000954**
		Noir	**2000955**

Mec Quattro

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500x35x32 mm

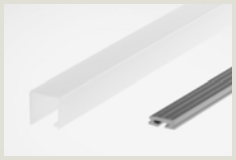
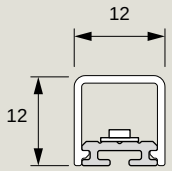




Mec Quattro	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000345**
Jeu de capuchons d'extrémité		Chrome	**2000346**

Mec Porto Mini 6

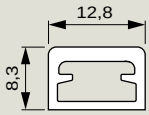
Matériau : Plastique
Dimensions : 3 000 x 12 x 12 mm

Mec Porto Mini 6	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000826**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000827**
Jeu de capuchons d'extrémité / ruban adhésif			**2000828**

Mec Vedua

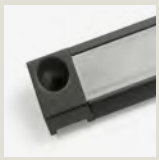
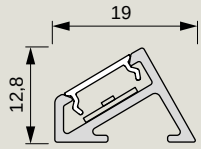
Matériau : Plastique
Dimensions : 2 500x12,8x8,3 mm

Mec Vedua	Longueur	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Opale	**2000363**
	1 800	Transparent	**2000364**

Mec Derby II

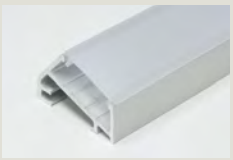
Matériau : Aluminium
Dimensions : 2 500x19x12,8 mm

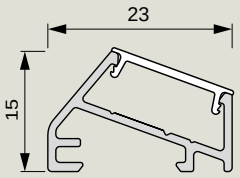




Mec Derby II	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Noir	**2000533**
		Acier inox	**2000967**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000324**
Jeu de capuchons d'extrémité		Noir	**2000534**
		Acier inox	**2000968**
Kit de fixation magnétique (lot de 3)			**2000541**

Mec Porto 3

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 3 000 x 23 x 15 mm





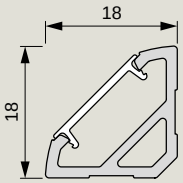
Mec Porto 3	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000309**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000312**
Jeu de capuchons d'extrémité		Argenté	**2000315**
Kit de fixation			**2000349**

Mec Porto 5

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 3 000 x 18 x 18 mm





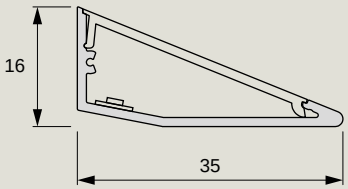


Mec Porto 5	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000311**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000312**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000316**

Mec Kel

Matériau : Aluminium
Dimensions : 2 500 × 35 × 16 mm

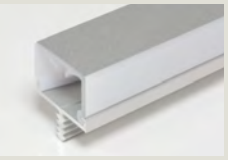


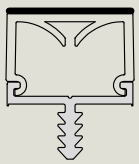


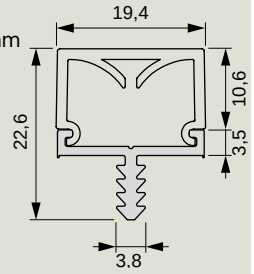
Mec Kel	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000939**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000940**

Mec Lagos I

Matériau : Aluminium
Dimensions : 3 000 x 19,4 x 22,6 mm
Dimensions de la rainure : 3,5x8,5 mm



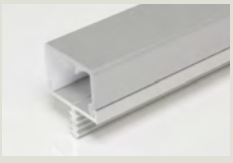


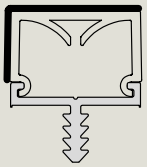


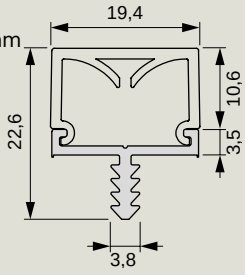
Mec Lagos I	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000476**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000705**

Mec Lagos II

Matériau : Aluminium
Dimensions : 3 000 × 19,4 × 22,6 mm
Dimensions de la rainure : 3,5x8,5 mm





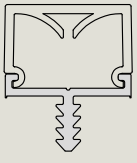


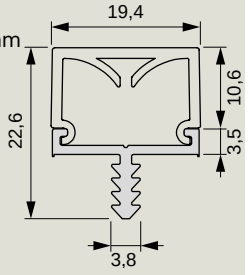
Mec Lagos II	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000475**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000705**

Mec Lagos III

Matériau : Aluminium
Dimensions : 3 000 × 19,4 × 22,6 mm
Dimensions de la rainure : 3,5x8,5 mm





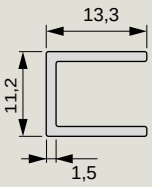


Mec Lagos III	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000477**
Jeu de capuchons d'extrémité			**2000705**

Mec Glass

Matériau : Aluminium EV1
Dimensions : 2 500x13x11 mm



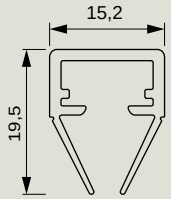


Mec Glass	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 500	Argenté	**2000359**

Mec Fly

Matériau : Plastique
Dimensions : 2 050 x 15,2 x 19 mm



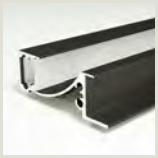


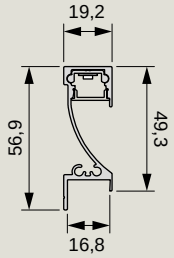
Mec Fly	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	2 050	Inox/opale	**2000362**

Mec Venice A

Matériau : Aluminium
Dimensions : 2700 x 19,2 x 56,9 mm (embouts compris)







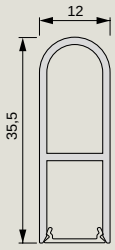
Mec Venice A	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé de rehaussement	2 696	Inox	**2000883**
		Noir	**2000884**
Jeu de capuchons d'extrémité		Inox	**2000885**
		Noir	**2000886**

Mec Rack

Matériau : Aluminium
Dimensions : 3 000 × 12 × 35,5 mm



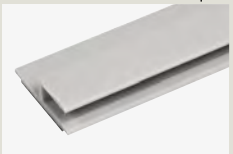




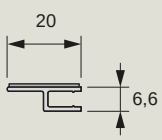
Mec Rack	Longueur (mm)	Couleur	Réf.
Profilé pour luminaire	3 000	Argenté	**2000509**
		Noir	**2000511**
Profilé de recouvrement		Opale	**2000513**
Jeu de supports muraux en 2 parties sans câble de raccordement		Argenté	**2000510**
		Noir	**2000512**
Kit de fixation murale avec câble de raccordement sans détecteur de mouvement		Argenté	**2000837**
		Noir	**2000838**
Kit de fixation murale avec câble de raccordement avec détecteur de mouvement		Argenté	**2000839**
		Noir	**2000840**
Support central		Argenté	**2000841**
		Noir	**2000842**

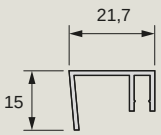
Mec Octopus

Matériau : Plastique
Dimensions : 2 200x20x6,6 mm
150 x 21,7 x 15 mm
2 200 x 21,7 x 15 mm









Mec Octopus	Longueur (mm)	Réf.
à coller	2 200	**2000794**
à clipser (jeu de 15 pièces)	150	**2000793**
à clipser	2 200	**2000871**

Linéaire



LUMINAIRES LINÉAIRES



36
HIDE



38
MOOVE 1



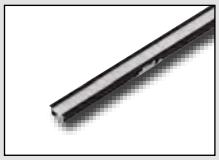
40
MOOVE 2



42
MOOVE 3



44
MOOVE 5



46
MOOVE 9

Hide Emotion



LINÉAIRE

- Luminaire profilé ultra-fin 4x8 mm
- 1 profilé pour 2 côtés du caisson
- Diffusion latérale de la lumière
- Fixation adhésive
- LED Lumitough
- 2x câbles de raccordement 2 000 mm
- Pour de nombreux types de charnières à boîtier, le montage est possible devant la plaque de montage

Hide, 2 câbles de raccordement	24V LED
Puissance :	7,5 W / m
Flux lumineux :	389-467 lm / m
Rendement lumineux :	52-63 lm / W
Nombre de LED :	256 + 256
Matériau :	Plastique
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2x2 000 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc froid)

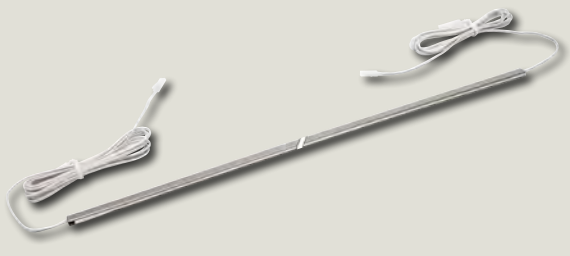
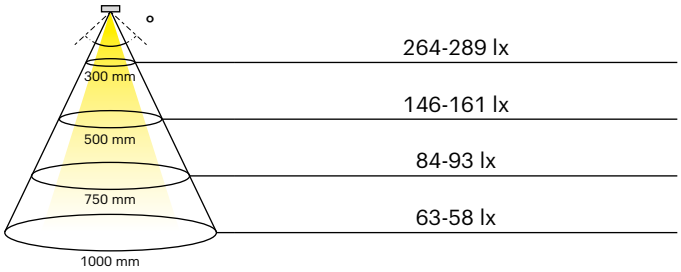
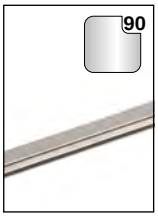


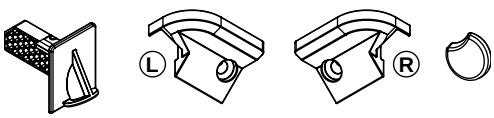
Diagramme d'éclairage

CRI 90 L= 1000 mm 2700-5000 K



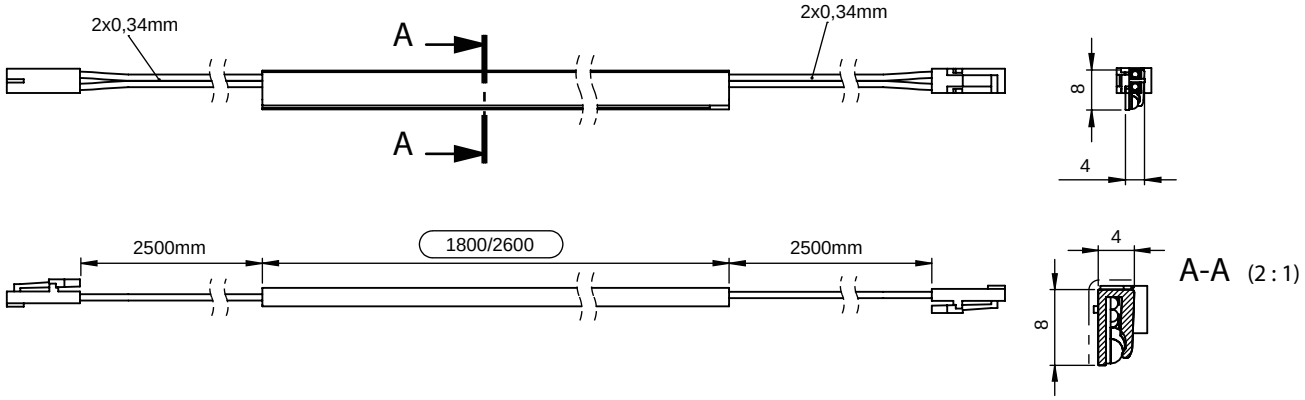


Accessoires disponibles

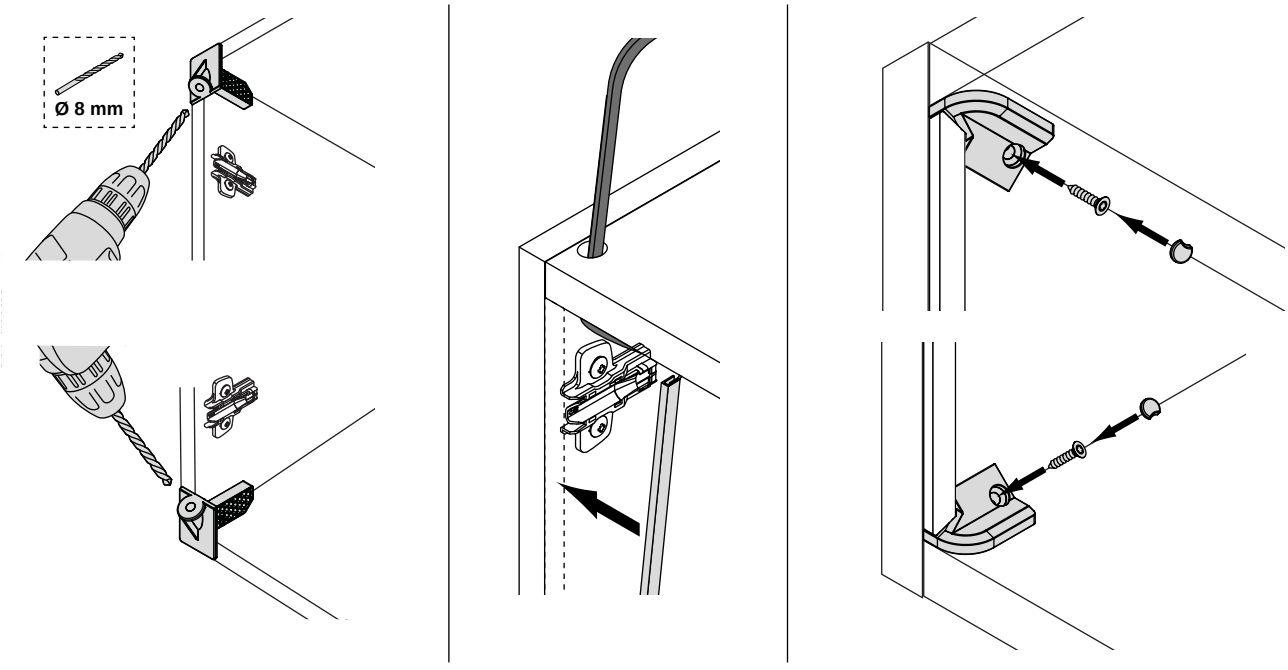


Hide, 2 câbles de raccordement	Couleur lumineuse	Longueur (mm)	Puissance (W)	Réf.
Hide, 2 câbles de raccordement, 24 V	Emotion	1 800	13,5	**547700021**
		2 600	19,5	**547700020**
Câble adaptateur Emotion 24 V				**2000437**

Dimensions



Montage



Moove 1



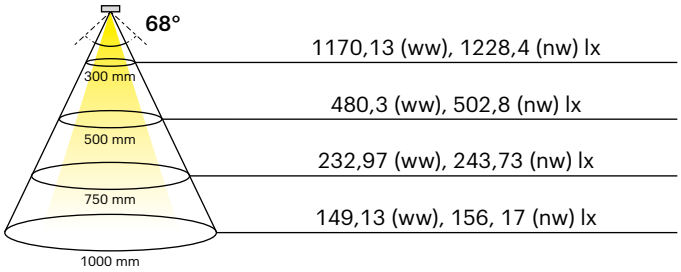
- Luminaire apparent simple, équipé du nouveau système Freecut
- Diffusion uniforme et directe de la lumière
- Montage facile avec des clips de fixation
- Variable avec température de couleur réglable en continu grâce à la technologie Emotion
- Gamme complète avec capteurs Plug&Play intégrables : IR / PIR / tactile
- Accessoires pour raccorder plusieurs luminaires (droits ou coudés)

Moove 1	24V LED
Puissance :	10,0 W / m
Flux lumineux :	850-900 lm/m
Rendement lumineux :	85-90 lm/W
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	3 000 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Le connecteur détermine la polarité (+/-)



Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 3000 mm 2700-4000 K





Moove 1	Couleur lumineuse	Puissance (W)	NOUVEAU Longueur (mm)	Réf.
Moove 1 - Profil + bande LED	2 700 - 4 000	30,0	3 000	**561400004**
Raccord rapide + embout, à droite			3 000	**940602170**
Raccord rapide + embout, gauche			3 000	**940602169**
Capteur IR + embout			3 000	**941300692**
Capteur tactile + embout			3 000	**941300693**
Détecteur de mouvement (PIR) + embout			3 000	**941300694**
Câble de raccordement + embouts, noir			200	**940602171**
Connecteur / pont, noir				**750300267**
Clips de fixation, lot de 10				**600800287**

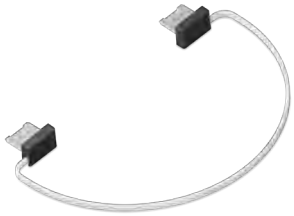
Accessoires disponibles



Raccord rapide + embout, à droite



Raccord rapide + embout, à gauche



Câble de raccordement + embouts, noir



Connecteur / pont, noir



Capteur infrarouge avec embout



Capteur tactile avec embout

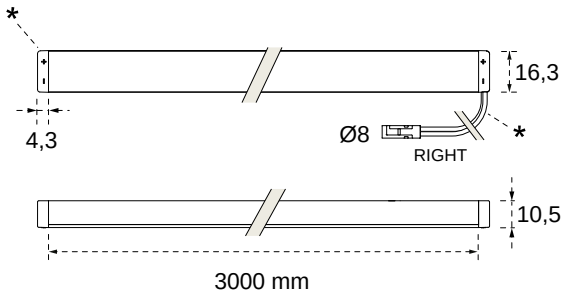


Détecteur de mouvement (PIR) avec embout

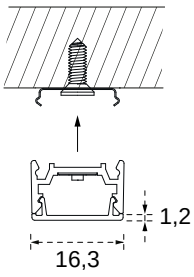


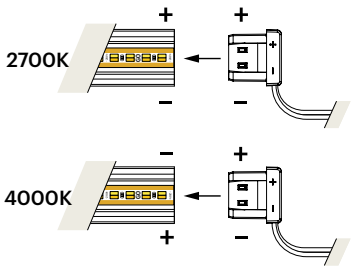
Clips de fixation, lot de 10

Dimensions

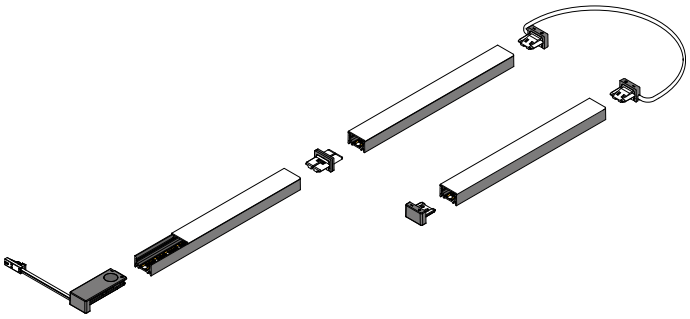


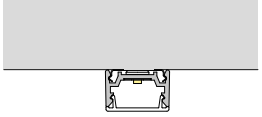
* not included





Montage





Moove 2



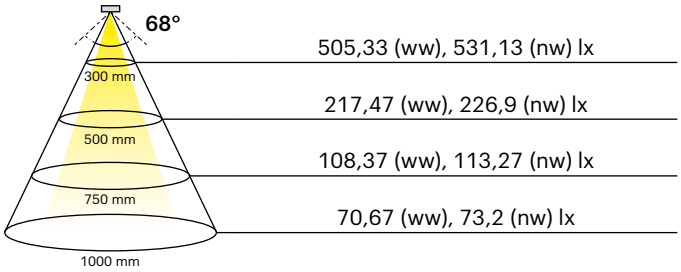
- Luminaire linéaire minimaliste et polyvalent, avec système Freecut
- Faisceau lumineux réglable grâce au positionnement flexible de la lentille
- Montage facile avec des clips de fixation
- Capteur IR Plug&Play intégrable
- Accessoires pour raccorder plusieurs luminaires (droits ou coudés)
- Idéal pour un montage vertical comme éclairage intérieur d'étagères et d'armoires
- Variable avec température de couleur réglable en continu grâce à la technologie Emotion

Moove 2	24V LED
Puissance :	10,0 W / m
Flux lumineux :	850-900 lm/m
Rendement lumineux :	85-90 lm/W
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	3 000 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Le connecteur détermine la polarité (+/-)



Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 3000 mm **2700-4000 K**





Moove 2	Couleur lumineuse	Puissance (W)	NOUVEAU Longueur (mm)	Réf.
Moove 2 - Profil + bande LED	2 700 - 4 000	30,0	3 000	**561500003**
Raccord rapide + Embout			3 000	**940602172**
Capteur IR + embout			3 000	**941300695**
Connecteur / pont, blanc				**750300293**
Raccord d'angle, blanc				**750300292**
Clips de fixation, lot de 10				**600800288**

Accessoires disponibles



Raccord rapide + embout



Capteur infrarouge avec embout



Connecteur / pont, blanc

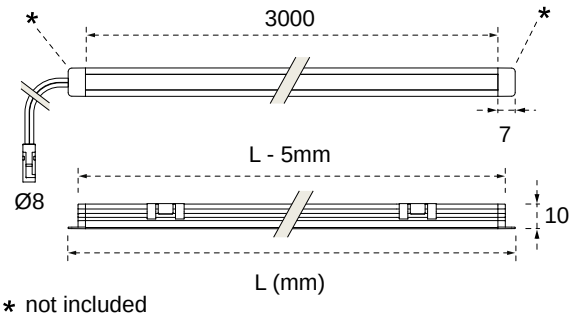


Raccord d'angle, blanc

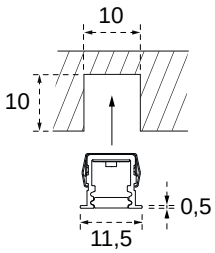


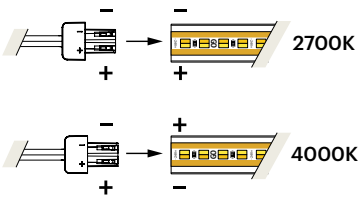
Clips de fixation, lot de 10.

Dimensions

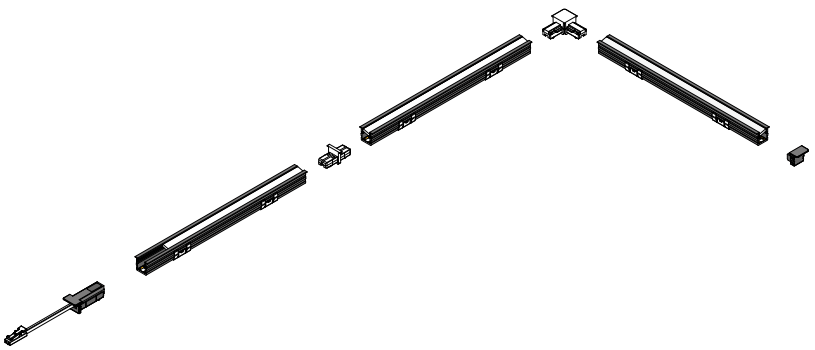


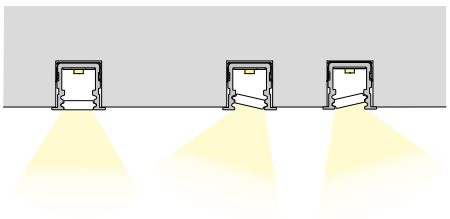
* not included





Montage





Moove 3



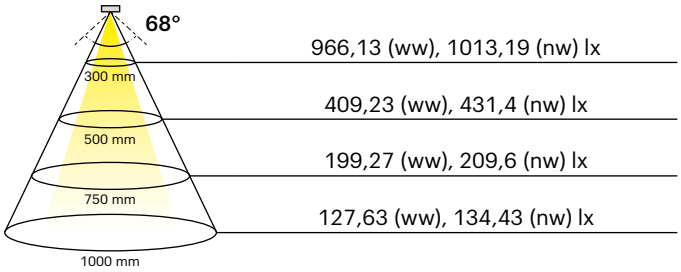
- Profilé encastrable LED élégant à faible profondeur d'encastrement, doté du nouveau système Freecut
- Diffusion uniforme et directe de la lumière
- Montage facile avec des clips de fixation
- Variable avec température de couleur réglable en continu grâce à la technologie Emotion
- Gamme complète avec capteurs Plug&Play intégrables : IRS / PIR / Touch
- Accessoires pour raccorder plusieurs luminaires (droits ou coudés)

Moove 3	24V LED
Puissance :	10,0 W / m
Flux lumineux :	850-900 lm/m
Rendement lumineux :	85-90 lm/W
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	3 000 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Le câble de raccordement détermine la polarité (+/-)



Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 3000 mm **2700-4000 K**





Moove 3	Couleur lumineuse (K)	Puissance (W)	NOUVEAU Longueur (mm)	Réf.
Moove 3 - Profil + bande LED	2 700 - 4 000	30,0	3 000	**561600003**
Raccord rapide + Embout			3 000	**940602178**
Capteur IR + embout			3 000	**941300696**
Capteur tactile + embout			3 000	**941300697**
Détecteur de mouvement (PIR) + embout			3 000	**941300698**
Connecteur / pont, blanc				**750300268**
Raccord d'angle, blanc				**750300269**
Clips de fixation, lot de 10				**600800289**

Accessoires disponibles



Raccord rapide + embout



Connecteur / pont, blanc



Raccord d'angle, blanc



Clips de fixation, lot de 10



Capteur infrarouge avec embouts

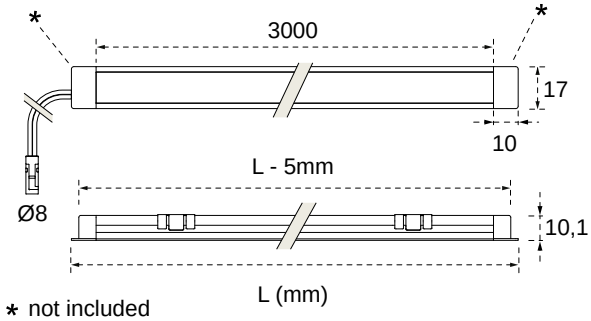


Capteur tactile avec embouts

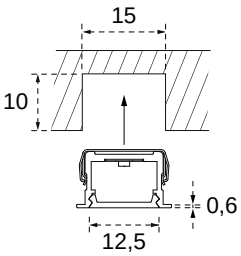


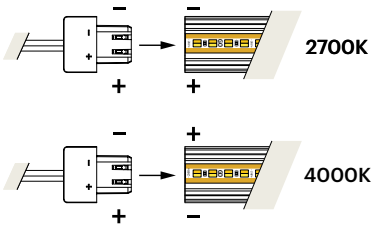
Détecteur de mouvement (PIR) avec embouts

Dimensions

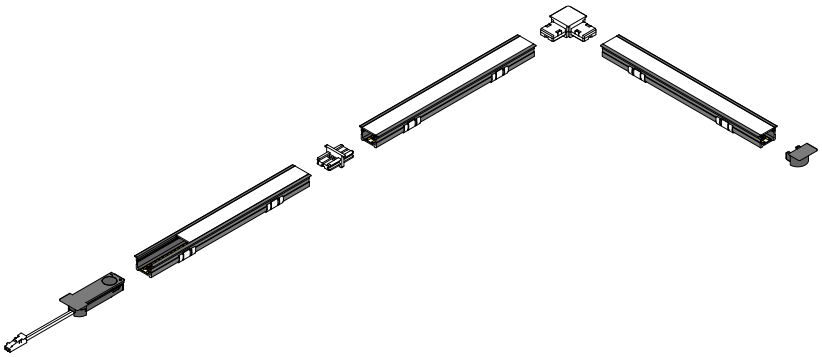


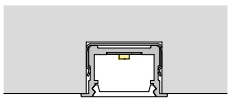
* not included





Montage





Moove 5



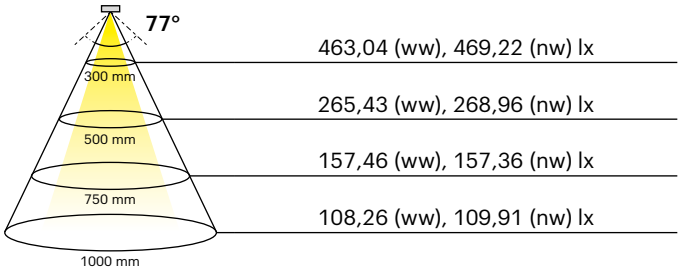
- Luminaire apparent dans un profilé plat en aluminium, avec le nouveau système Freecut
- Diffusion de la lumière orientable au choix vers le tiroir ou vers le corps du meuble
- Montage facile grâce au kit fourni
- Déterminer la température de couleur en fonction de l'orientation de la sortie du capteur / du câble
- Tous les capteurs peuvent être montés des deux côtés

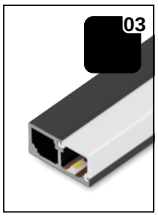
Moove 5	24V LED
Puissance :	10,0 W / m
Flux lumineux :	850-900 lm/m
Rendement lumineux :	85-90 lm/W
Nombre de LED :	144 × 2
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	3 000 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Le câble de raccordement détermine la polarité (+/-)



Diagramme d'éclairage

CRI >90 L= 3000 mm **2700-4000 K**





Moove 5	Couleur lumineuse	Puissance (W)	NOUVEAU Longueur (mm)	Réf.
Moove 5 - Profil + bande LED	2 700 - 4 000	30,0	3 000	**561700002**
Jeu de connecteurs (gauche / droite)				**600300251**
Capteur infrarouge, à gauche			3 000	**941300719**
Capteur infrarouge, à droite			3 000	**941300720**
2 embouts, noirs				**600800301**
2 fixations, noires				**600800300**

Accessoires disponibles



Jeu de connecteurs (gauche / droite)



Capteur infrarouge, à gauche



Capteur infrarouge, à droite

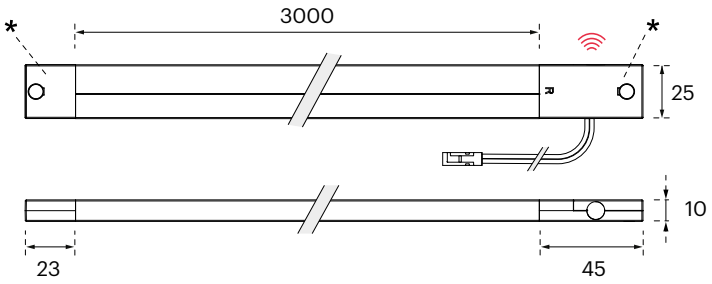


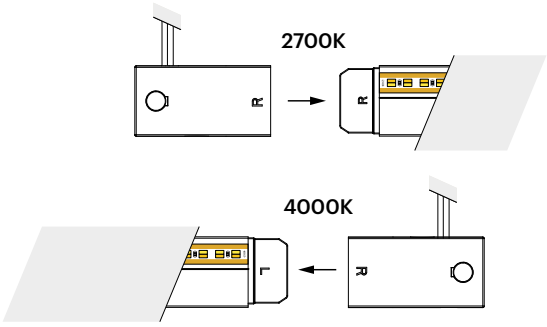
2 embouts



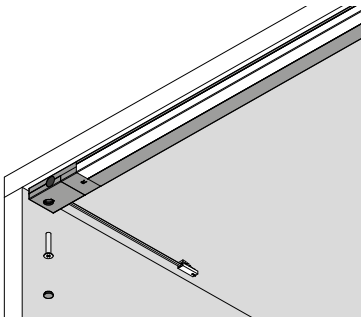
2 éléments de fixation latéraux, noirs

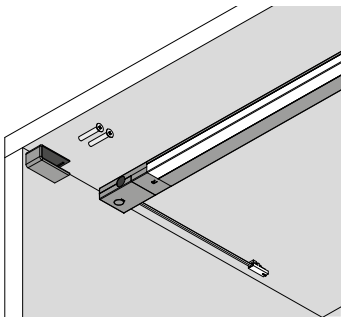
Dimensions

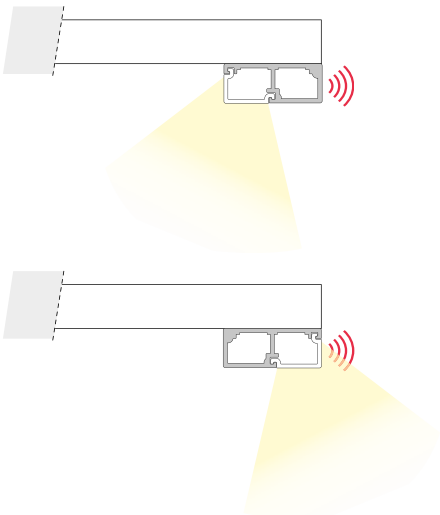




Montage







Moove 9



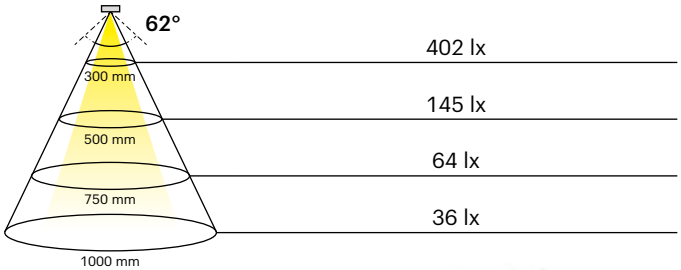
- Luminaire encastré profilé et fin, doté du nouveau système Freecut
- Blanc chaud ou blanc neutre, alimentation par la gauche ou par la droite
- Dimensions personnalisables
- Source de lumière diffuse sans points lumineux

Moove 9	24V LED
Puissance :	7,0 W / m
Rendement lumineux du luminaire :	235-260 lm / m
Puissance lumineuse du luminaire :	34-37 lm / W
Nombre de LED par mètre	480 + 480
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2 000 mm (alimentation)
Classe d'efficacité énergétique :	F
Couleur de départ :	Selon l'orientation du profil (voir à droite)

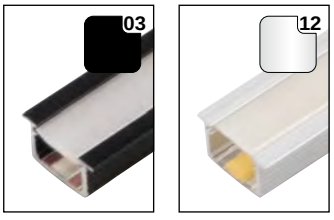


Diagramme d'éclairage

CRI >90 L=1000 mm **3000 K**



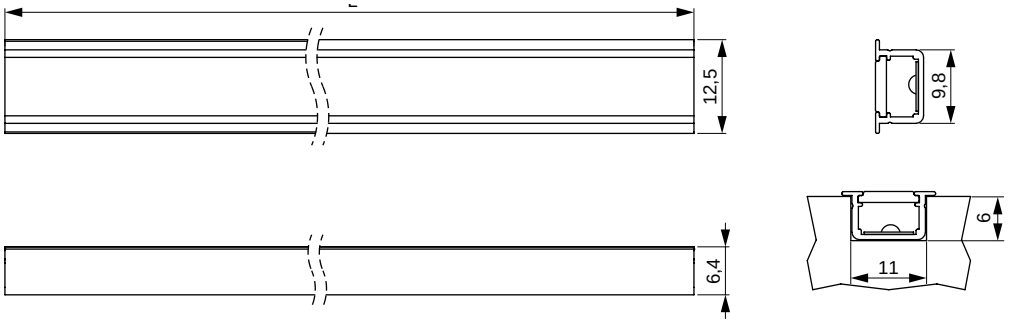


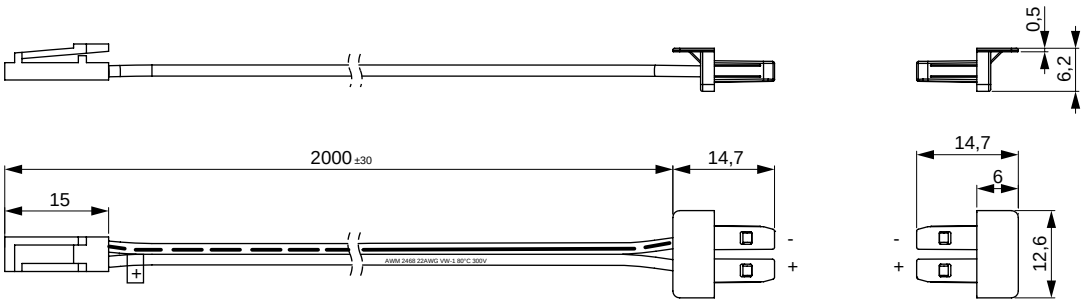




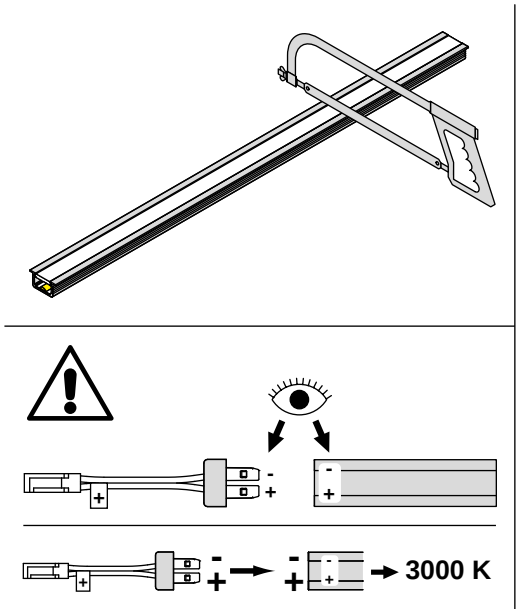
	Moove 9	Couleur lumineuse	Longueur (mm)	Puissance (W)	NOUVEAU Couleur	NOUVEAU Réf.
1	Profilé pour luminaire	Emotion Dual Color	2 500	18	Noir	**514100482**
					Aluminium	**514100484**
2	Raccord rapide + embout				Noir	**600300293**
					Aluminium	**600300294**
3	Clips de fixation, lot de 10					**600800259**

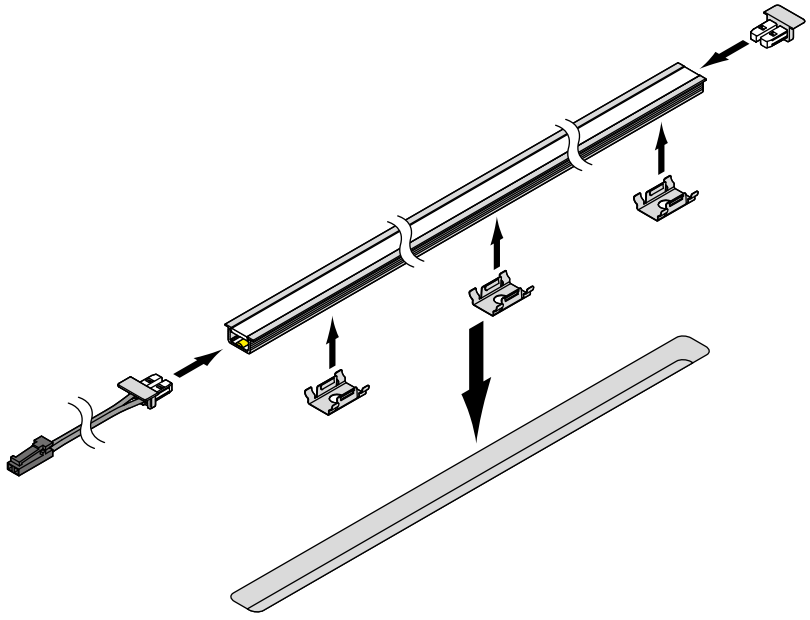
Dimensions





Montage





Spots



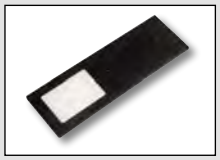
SPOTS



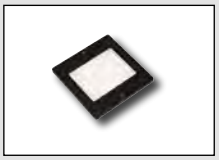
50
CHIP HE



50
CORA



51
P**LANAR L**



51
PLANAR S



52
FOCUS

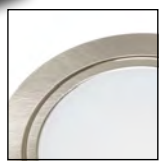
Chip HE 58

Flux lumineux :	267 (ww) - 298 (cw) lm
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	1 800 mm

D









Chip HE 58	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.	
Rond EDC	Emotion Dual Color (3 000 / 4 000K)	2,5	Acier inoxydable, brossé	528100015	NOUVEAU
			Noir	528100016	NOUVEAU
Rond	Emotion (2 700 - 6 500K)		Acier inoxydable, brossé	528100005	
			Noir	528100006	
Carré			Acier inoxydable, brossé	557800001	
			Noir	557800002	
Câble adaptateur Emotion 24 V				2000437	

Chip HE 68

Flux lumineux :	244 (ww) - 270 (cw) lm
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	1 800 mm

D







Chip HE 68	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Chip HE 68	Emotion (2 700 - 6 500K)	2,5	Noir mat	528100009
			Acier inoxydable brossé	528100010
Câble adaptateur Emotion 24 V				2000437

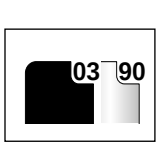
Cora

Flux lumineux :	159 (CW) - 164 (WW) lm
Matériau :	Plastique
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	1 800 mm

E







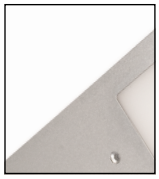
Cora	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.	
Spot annulaire Cora 12 V	Emotion (2 700 - 6 500K)	2,5	Noir / Acier inox	2000528	
Spot annulaire Cora 24V		2,5	Noir / acier inoxydable	545700003	NOUVEAU

Planar L

Flux lumineux :	170 lm
Rendement lumineux :	56,67 lm / W
Durée de vie :	30 000 h
Nombre de LED :	28 / spot
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2 000 / 1 000 + 100 mm







Planar L	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Lot de 3	Blanc neutre (4 000 K)	3x 3,0	Noir	**2000574**
			Aluminium	**2000576**
Lot de 5		5x 3,0	Noir	**2000575**
			Aluminium	**2000577**

Planar S

Flux lumineux :	170 lm
Rendement lumineux :	56,67 lm / W
Durée de vie :	30 000 h
Nombre de LED :	28 / spot
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	2 000 mm

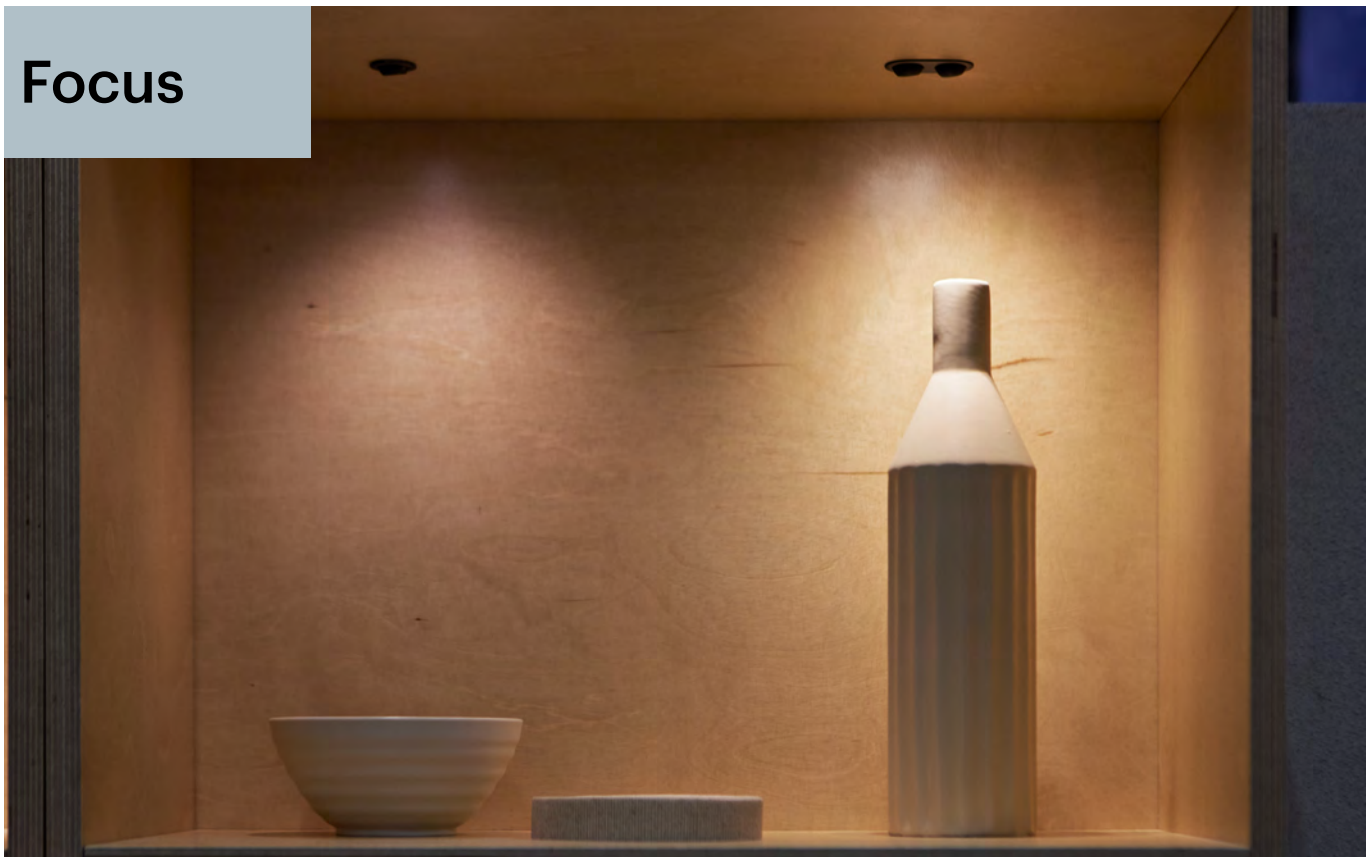






Planar S	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Spot simple	Blanc neutre (4 000 K)	3,0	Noir	**597600003**
			Aluminium	**597600004**
Câble adaptateur Emotion 24 V				**2000437**

Focus



SPOTS

- Boîtier en aluminium
- Design minimaliste
- pour un éclairage ponctuel
- Luminaire encastré avec tête d'éclairage orientable
- Large choix : carré ou rond, configuration à une ou deux têtes

Focus Série 1 / Série 2	24V LED
Flux lumineux :	30 - 72 lm
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	500 + 2 800 mm
Classe d'efficacité énergétique :	G
Couleur de départ :	Blanc chaud

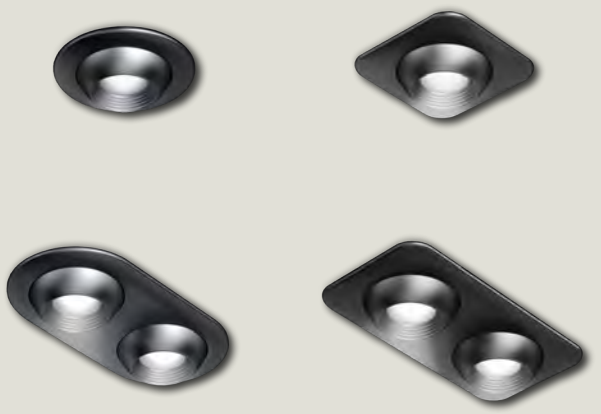
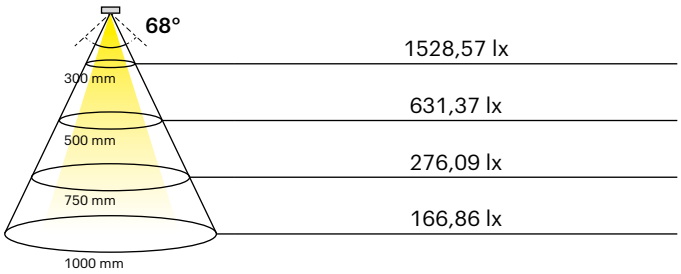


Diagramme d'éclairage

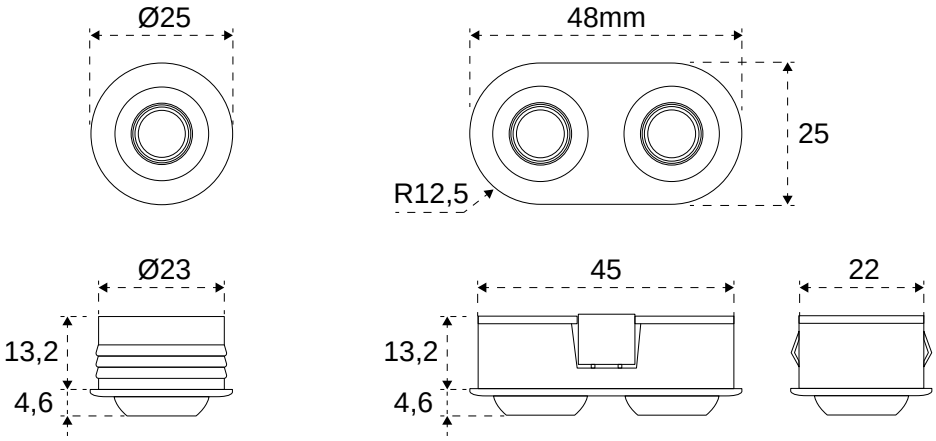
CRI 90 **3000 K**



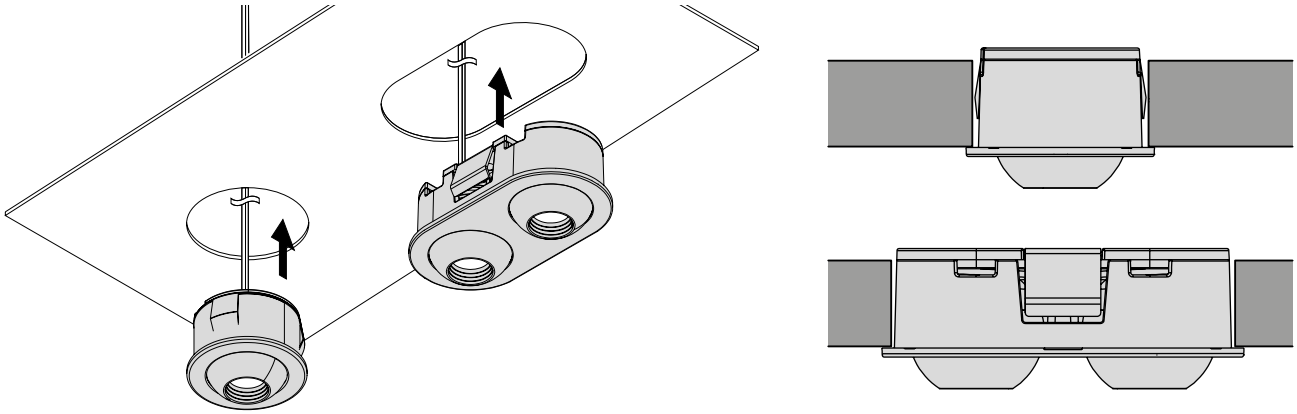


			NOUVEAU	
Focus	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Focus 1 rond	Blanc chaud	1,0	Noir	**528300001**
Focus 1 carré				**528300002**
Focus 2 rond		2,3		**528300003**
Focus 2 carré				**528300004**

Dimensions

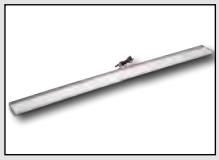


Montage

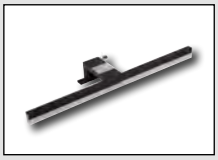


Luminaires de miroir

LUMINAIRES DE MIROIR



56
PEONIA



57
LUNA

Peonia

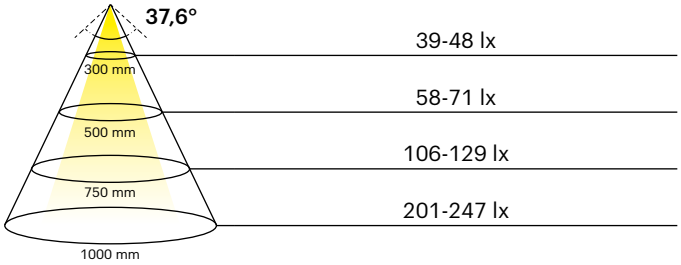


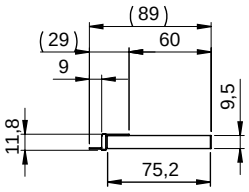
Peonia	
Puissance :	12,0 W / m
Flux lumineux :	335-409 (L=800 mm) lm / m
Rendement lumineux :	34,2 (L=800 mm) lm / W
Nombre de LED :	256 (L=800 mm)
Matériau :	Acrylique / aluminium
Indice de protection :	IP44
Câble d'alimentation :	1 800 mm
Classe d'efficacité énergétique :	F
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc froid)

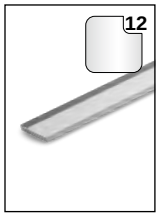


Diagramme d'éclairage

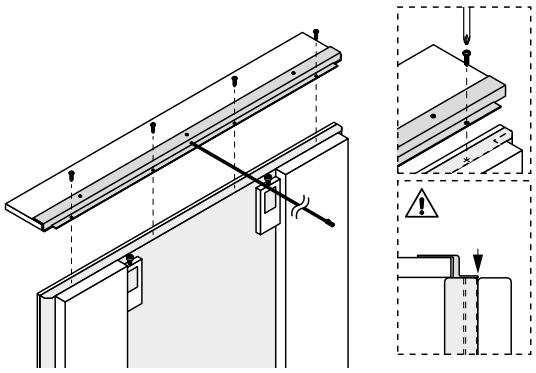
CRI 90 **L= 800mm** **2700-6500 K**

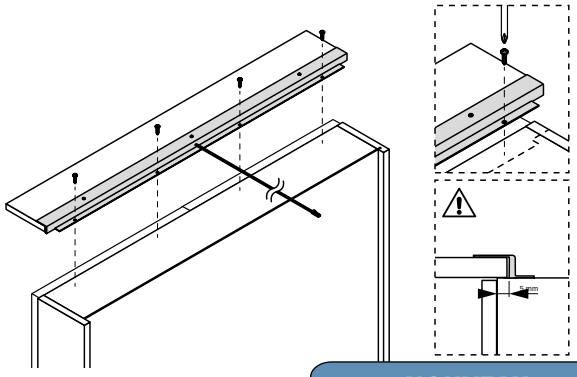






Montage





NOUVEAU

Peonia	Couleur lumineuse	Longueur (mm)	Puissance (W)	Réf.
Peonia	Emotion	600	6,9	591800002
		800	9,3	591800004
		900	10,5	591800006
		1 000	11,7	591800008
		1 200	14,1	591800010
Câble adaptateur Emotion 12 V				**2000436**

Luna



Luna	
Puissance :	12,0 W / m
Flux lumineux :	267 - 272 (L=400 mm) lm / m
Rendement lumineux :	44,5 - 45,3 (L=400 mm) lm / W
Matériau :	Acrylique / aluminium
Indice de protection :	IP44
Câble d'alimentation :	500 mm
Classe d'efficacité énergétique :	F
Couleur de départ :	Blanc chaud (avec câble adaptateur Emotion : blanc froid)

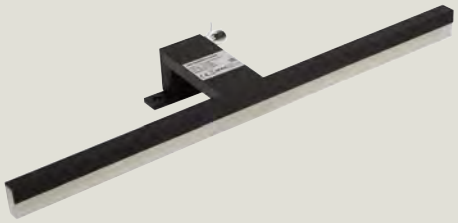
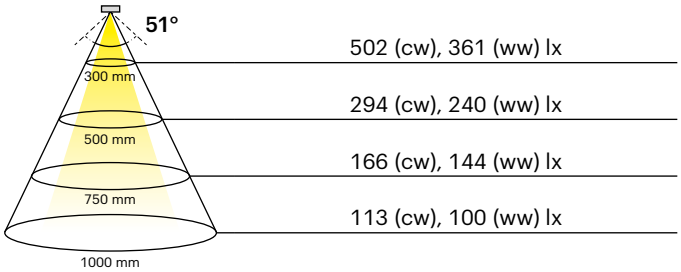
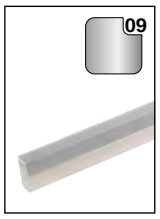


Diagramme d'éclairage

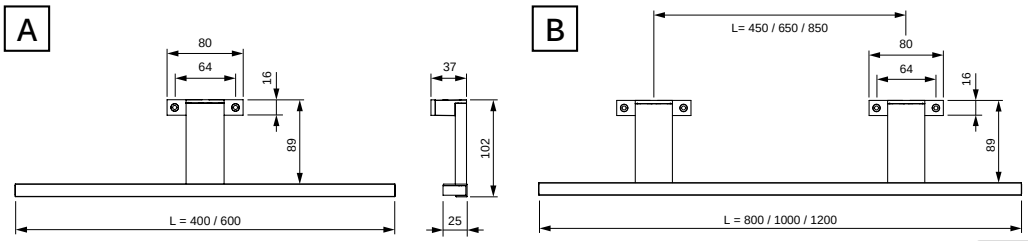
CRI 80 **L= 400mm** **2700-6500 K**







Dimensions



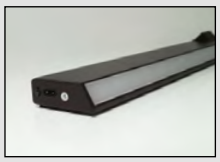
NOUVEAU

Luna	Couleur lumineuse	Longueur (mm)	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Luna	Emotion	400	6,0	Chrome	**518600010**
		600	9,0		**518600011**
		800	12,0		**518600012**
		1 000	15,0		**518600013**
		1 200	18,0		**518600014**
		400	6,0	Noir	**518600015**
		600	9,0		**518600016**
		800	12,0		**518600017**
		1 000	15,0		**518600018**
		1 200	18,0		**518600019**
Câble adaptateur Emotion 12 V					**2000436**

Luminaires spéciaux



LUMINAIRES SPÉCIAUX



60
SMART LINEAR

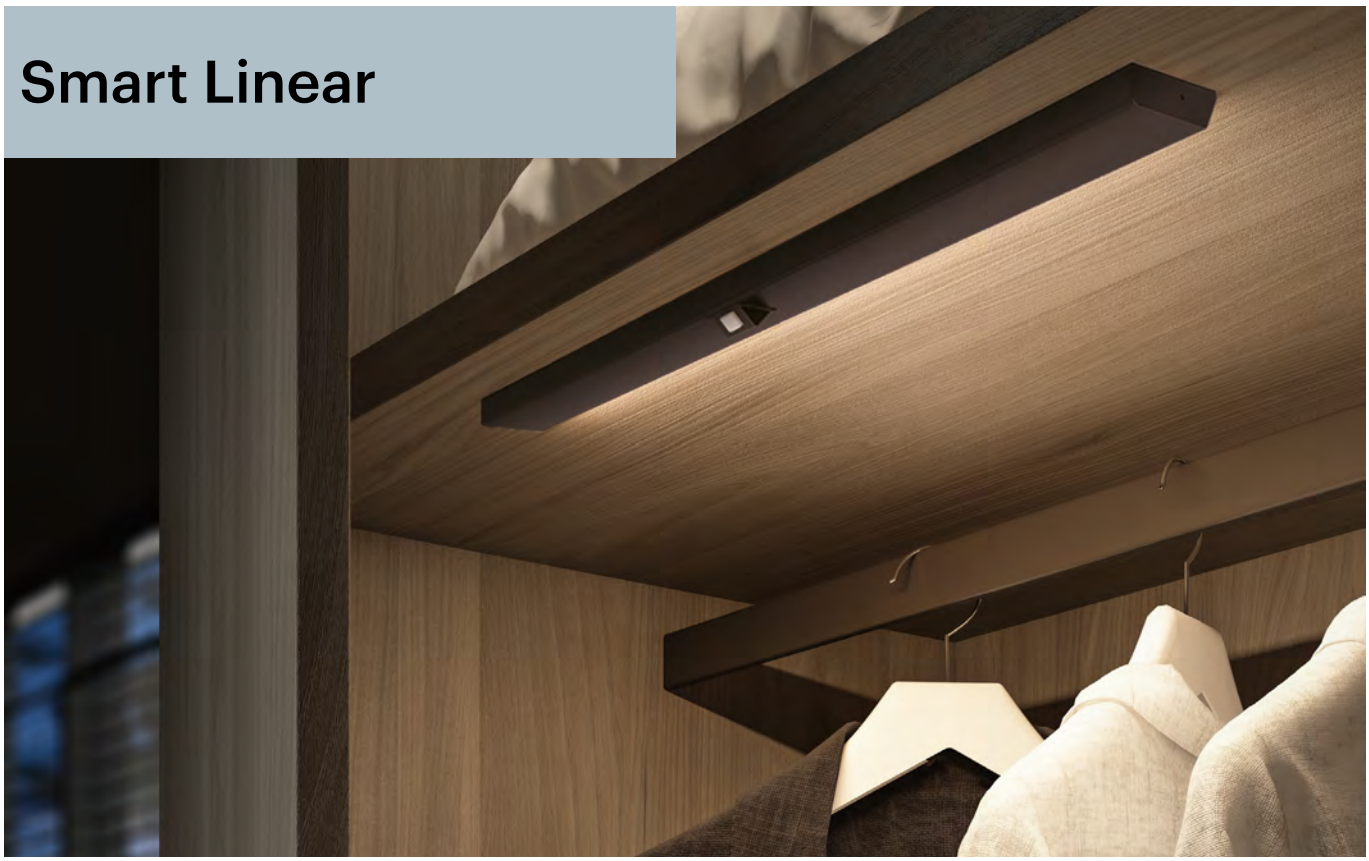


62
BLIM UP



64
BLIMEA

Smart Linear



- Luminaire LED en saillie sur batterie avec détecteur de mouvement
- Interrupteur MARCHE / ARRÊT
- La lumière s'allume d'un simple geste de la main
- Équipé d'une batterie lithium-ion de haute qualité – pas de câbles encombrants, avec un port USB-C
- Fixation magnétique
- Délai de temporisation env. 25 secondes

Smart Linear	5 V
Flux lumineux :	50 lm
Rendement lumineux :	50 lm / W
Matériau :	Métal
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	-
Raccordement :	USB-C - CA 100 - 240 V, 0,3 A, câble USB/USB-C (non fourni) ou chargeur de smartphone standard avec prise USB-C

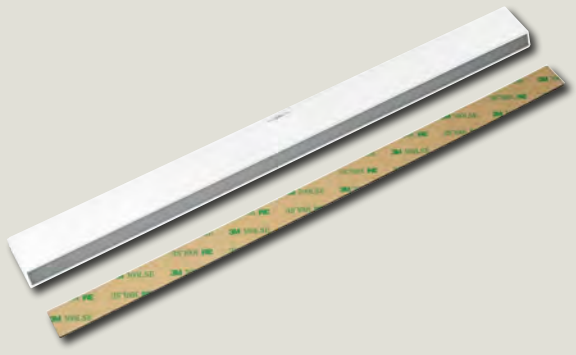
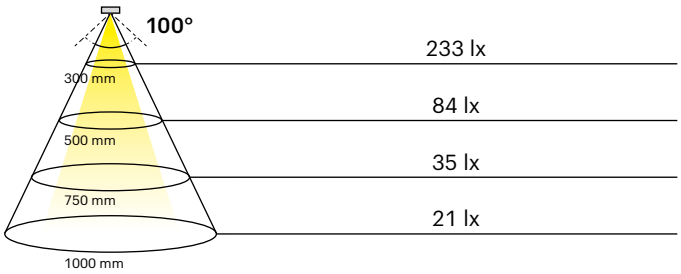


Diagramme d'éclairage

CRI >80 **3000 K**



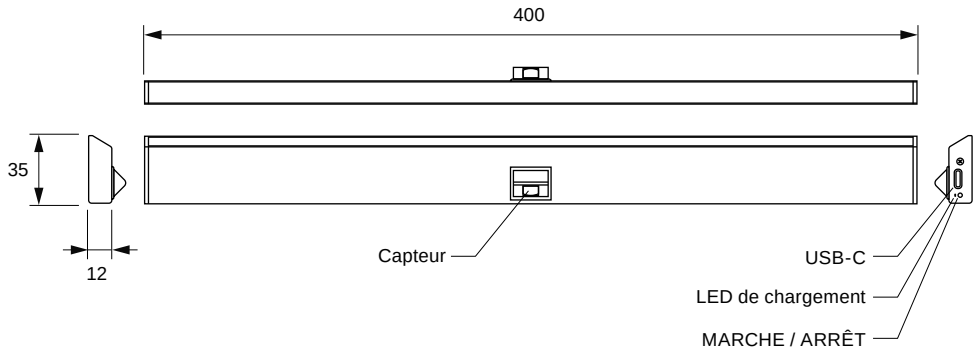




LUMINAIRES SPÉCIAUX

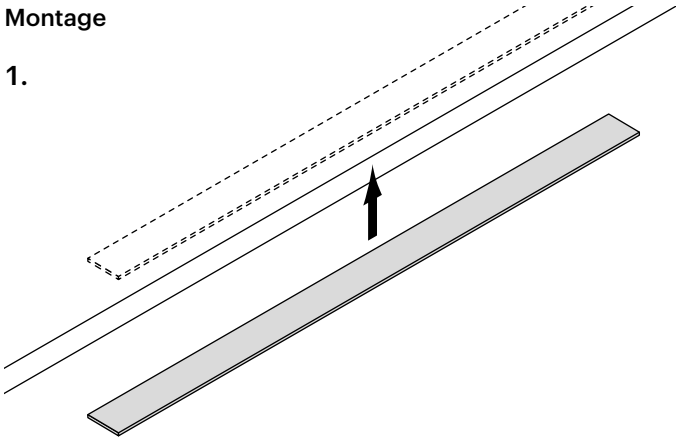
Smart Linear	Couleur lumineuse	Puissance (W)	Couleur	Réf.
Luminaire à batterie	Blanc chaud	1,0	Blanc	**2000543**
			Noir	**2000690**

Dimensions

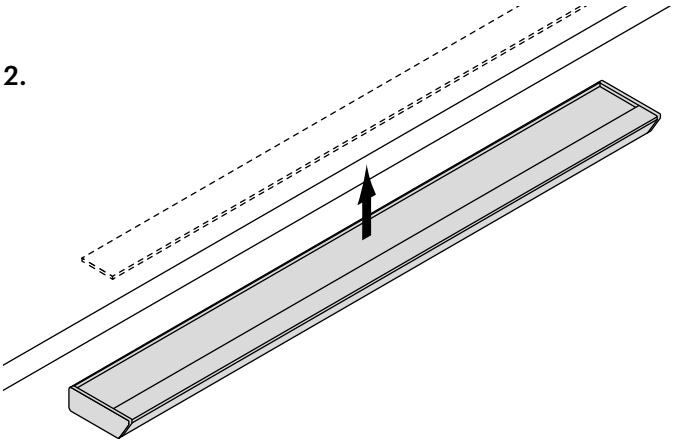


Montage

1.



2.



Accessoires disponibles



Accessoires disponibles	Réf.
Bloc d'alimentation	**600300038**

Blim Up



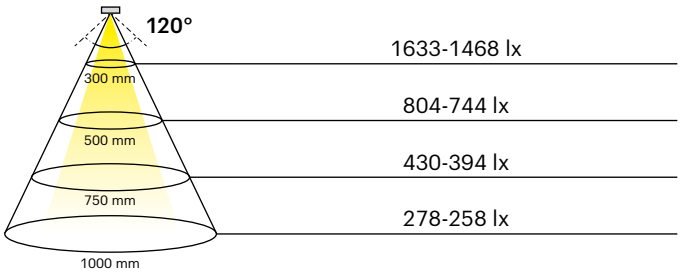
- Suspension pour salon et salle à manger
- Réglable en hauteur grâce à un mécanisme à câble, de 700 à 1800 mm
- Compatible ZigBee pour l'intégration dans le réseau domotique
- Commande via les boutons, la télécommande ou l'application
- Fonctions : marche / arrêt, température de couleur réglable sur 3 niveaux ou en continu

Blim Up	AC230V
Puissance :	30 / 37 / 45 W
Flux lumineux :	3 600 / 4 900 / 5 900 lm
Rendement lumineux :	130 lm / W (+/-10 %) (pour la bande LED)
Nombre de LED par mètre :	168 + 168
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	-
Classe d'efficacité énergétique :	E
Couleur de départ :	Blanc chaud



Diagramme d'éclairage

CRI >80 L= 900 mm **2700-6500 K**



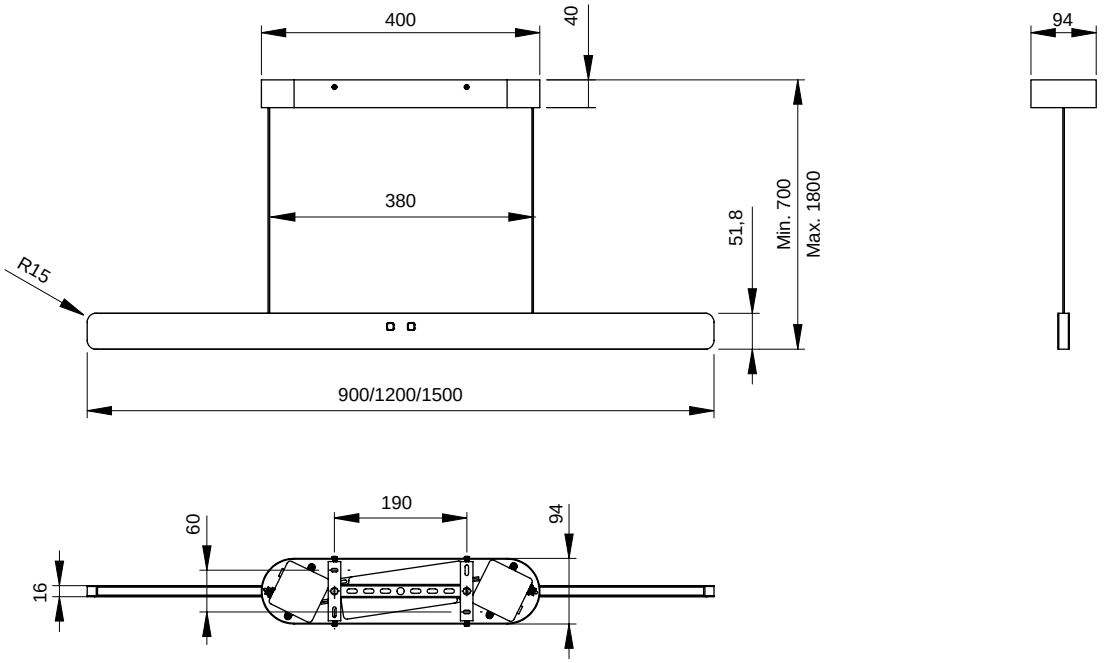




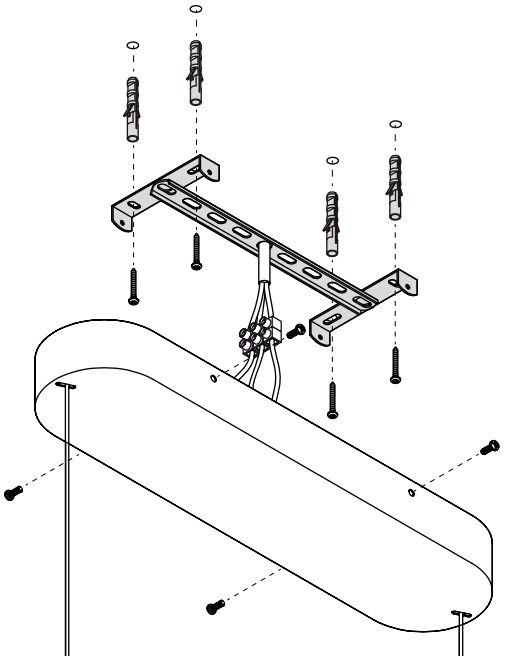
LUMINAIRES SPÉCIAUX

Blim Up	Couleur lumineuse	Longueur (mm)	Puissance (W)	NOUVEAU Couleur	NOUVEAU Réf.
Blim Up	Emotion	900	30	Noir	**500100001**
		1 200	37		**500100002**
		1 500	45		**500100003**

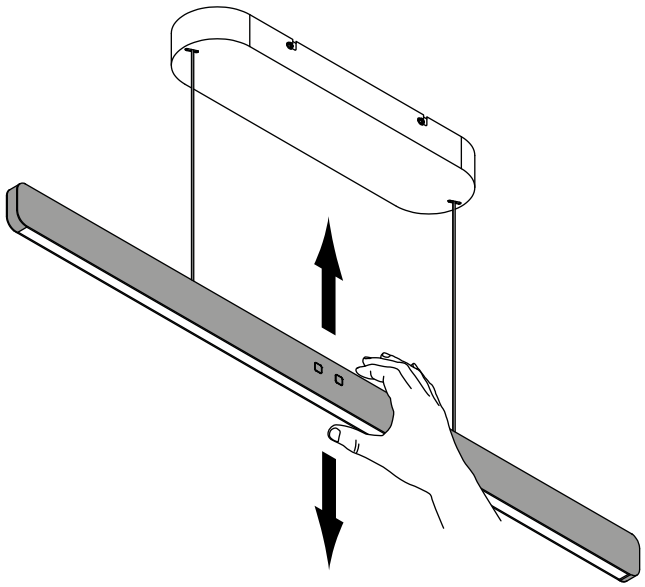
Dimensions



Montage



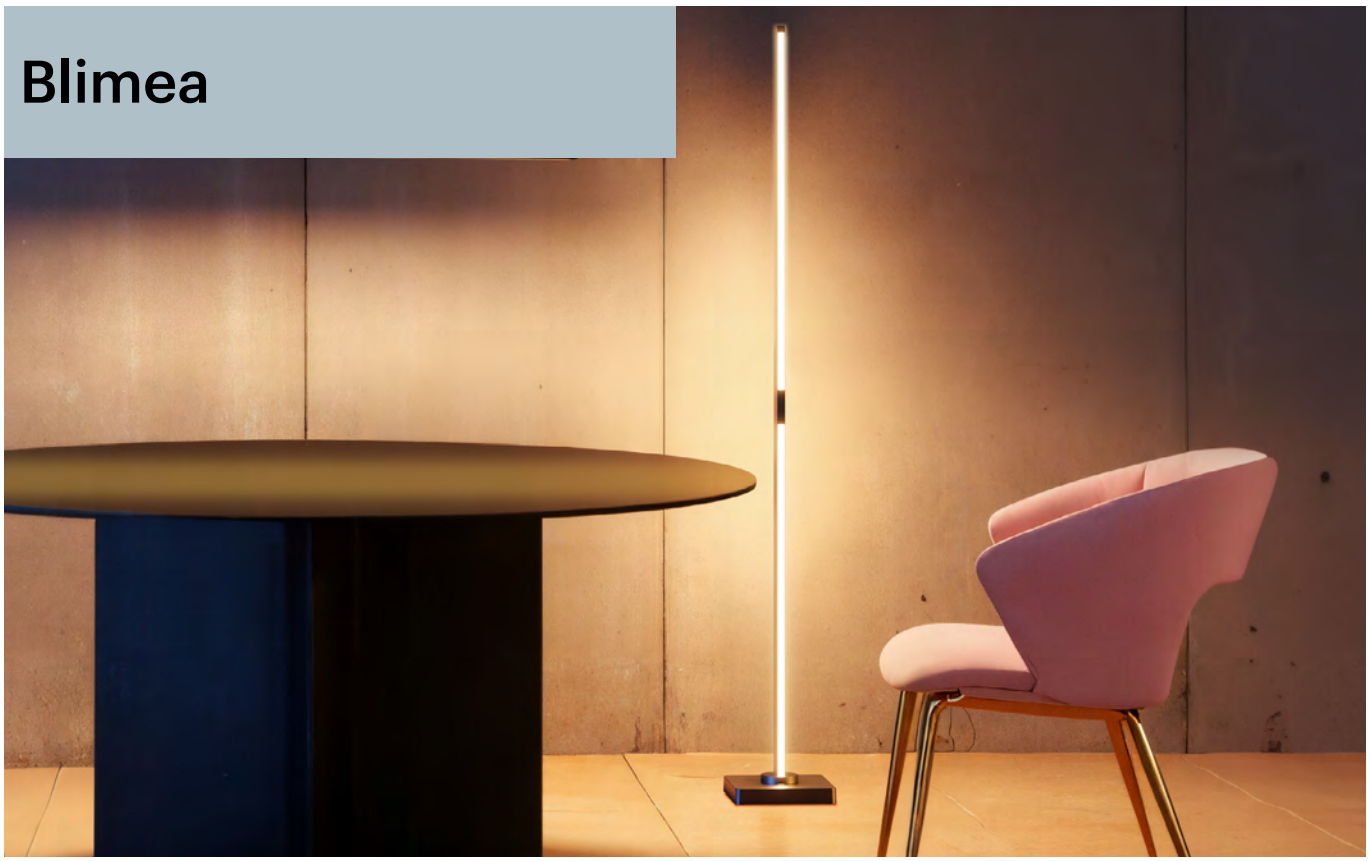
Réglage en hauteur



Accessoires disponibles		Couleur	Réf.
1	Télécommande à 4 canaux	Noir	**756200040**
2		Blanc	**756200041**



Blimea



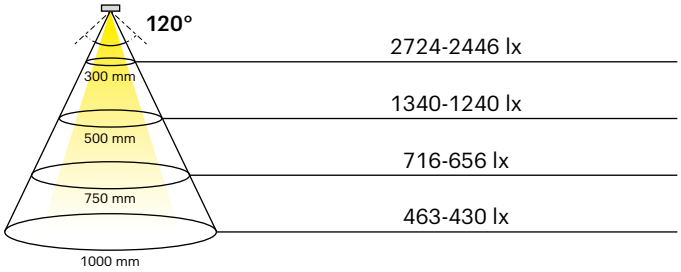
- Lampadaire pour le salon et la salle à manger
- Pivotant sur son socle
- Orientation de la lumière au choix
- Compatible ZigBee pour l'intégration dans le réseau domotique
- Commande via les boutons, la télécommande ou l'application
- Fonctions : marche / arrêt, température de couleur réglable sur 3 niveaux ou en continu

Blimea	AC230V
Puissance :	45 W
Flux lumineux :	5 900 lm
Rendement lumineux :	130 lm / W (+/-10 %) (pour la bande LED)
Nombre de LED par mètre :	168 + 168
Matériau :	Aluminium
Indice de protection :	IP20
Câble d'alimentation :	Bloc d'alimentation
Classe d'efficacité énergétique :	E
Couleur de départ :	Blanc chaud



Diagramme d'éclairage

CRI >80 L= 1500 mm **2700-6500 K**



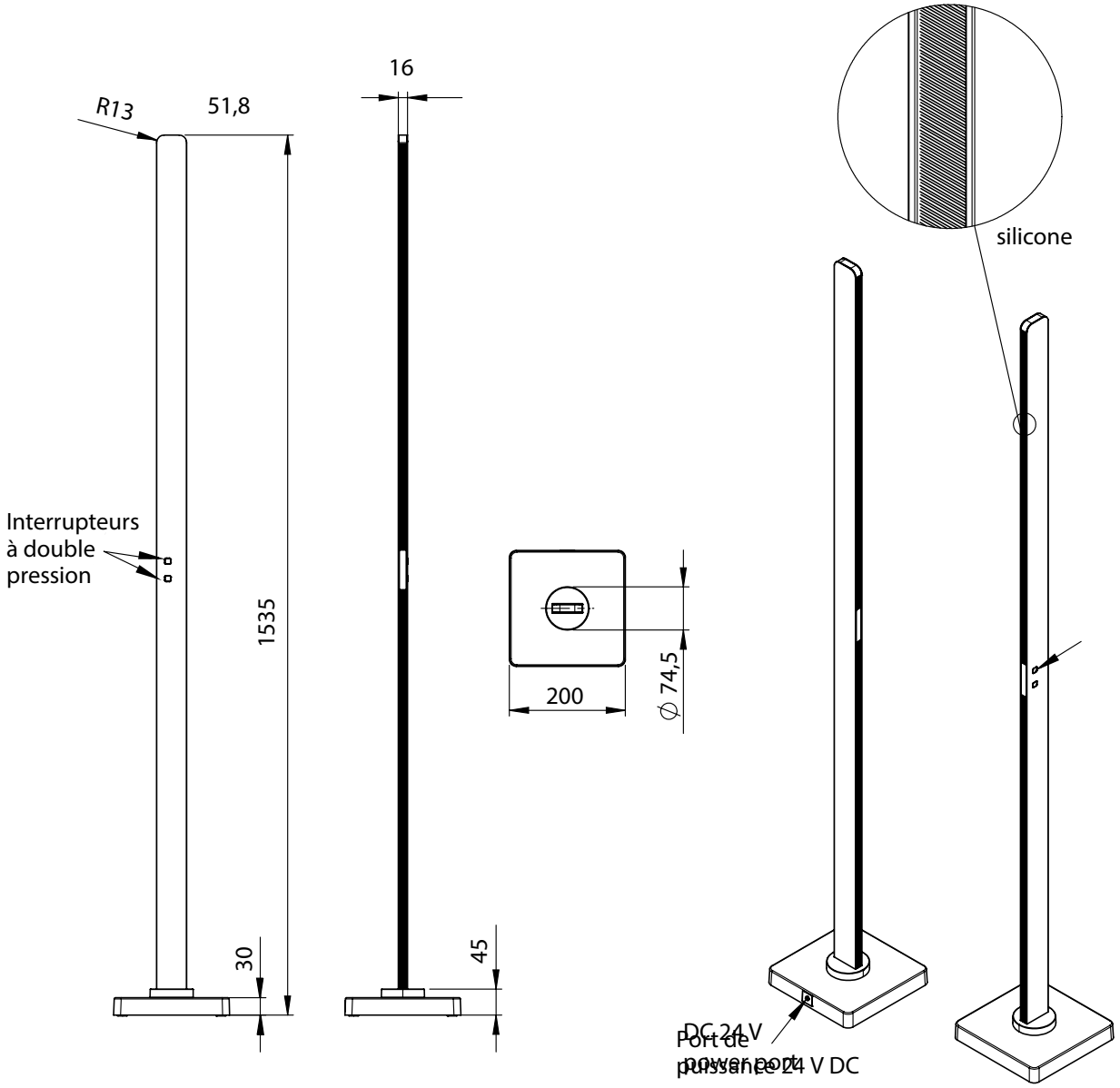






				NOUVEAU	
Blimea	**Couleur lumineuse**	**Longueur (mm)**	**Puissance (W)**	**Couleur**	**Réf.**
Blimea avec bloc d'alimentation	Emotion	1 535	45	Noir	**522400009**

Dimensions



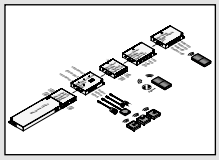
Accessoires disponibles		Couleur	Réf.
1	Télécommande à 4 canaux	Noir	**756200040**
2		Blanc	**756200041**



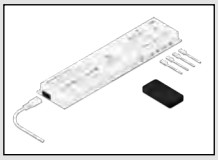
Commandes et accessoires



APERÇU



68
APERÇU DE LA COMMANDE D'ÉCLAIRAGE



82
EXEMPLES DE CONFIGURATION

SYSTÈMES DE COMMANDE



70
MEC DRIVER



71
MEC LITE

MODULES



72
MODULE DE DISTRIBUTION



73
MODULE DE COMMUTATION



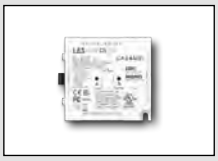
76
MODULE ZIGBEE 1 + 4 CANAUX



78
MODULE RGB / RGBW



80
DALI

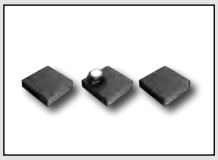


81
CASAMBI

COMMUTATEURS ET CAPTEURS



74
CAPTEURS FILAIRES



75
CAPTEURS SANS FIL



77
TÉLÉCOMMANDE ZIGBEE À 4 CANAUX



77
CONTACT DE PORTE / INTERRUPTEUR MAGNÉTIQUE



78
TÉLÉCOMMANDE RGB / RGBW

ACCESSOIRES DISPONIBLES



79
FAISCEAU DE CÂBLES



84
BOÎTES D'ÉCHANTILLONS

UN SYSTÈME DE COMMANDE, DES SOLUTIONS INFINIES

MEC-Driver La gamme « Plug&Play » offre une flexibilité maximale pour la commande de solutions d'éclairage. Que ce soit en 12 V CC ou en 24 V CC, le Mec Driver peut être facilement combiné en raccordant les modules. Grâce à ses différents modules, le système peut être intégré de manière personnalisée à votre système d'éclairage domotique.

MEC LITE la nouvelle plateforme d'alimentation et de commande « Ready-to-light » pour les luminaires LED.
Le système MEC LITE , certifié à plusieurs reprises, se distingue par sa conception compacte et modulaire : grâce à son distributeur intégré, il s'installe facilement et directement, et offre de nouvelles solutions domotiques intuitives pour un éclairage personnalisé.

On obtient ainsi une solution de commande complète avec un faible encombrement.

L&S Driver system 24 V



MEC Driver 24 V



MEC LITE 24 V



MEC LITE slim 24 V

ZigBee & Matter* Module 24 V

1 canal 4 canaux



zigbee matter



4 canaux
Télécommande
intelligente
Télécommande



L&S Driver system 12 V



MEC Driver 12 V



MEC LITE 12 V

ZigBee & Matter Module 12 V

1 canal 4 canaux



COMMANDES

TOUJOURS LA MEILLEURE SOLUTION

Fonctionne aussi bien en 12 V DC qu'en 24 V DC

Certificats internationaux

Commandable à l'aide d'une télécommande, Zigbee ou sans fil, ou capteurs filaires

Capteur Module 24 V



RGBW Module 24 V

1 canal



LITE **DL** 24 V

Mono/EDC



LITE **CS** 24 V



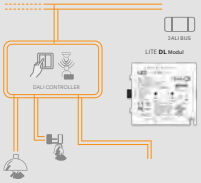


Capteurs filaires



RGB / Émotion à distance

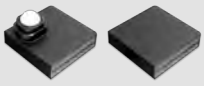
DALI 2



CASAMBI



App CASAMBI



Capteurs sans fil

Capteur Module 12 V



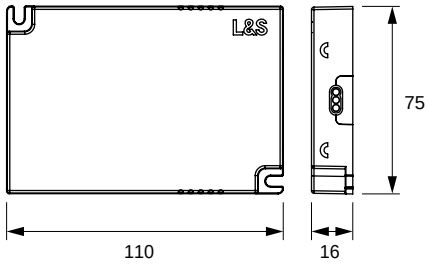
[1] Amazon Alexa est une marque déposée d'Amazon.com, Inc.
[2] Philips Hue est une marque déposée de Signify N.V.
* Module Matter à partir de l'automne 2026

Mec Driver

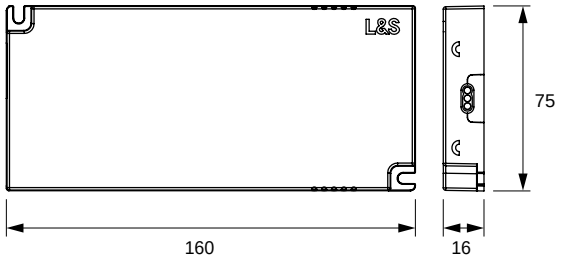


Dimensions

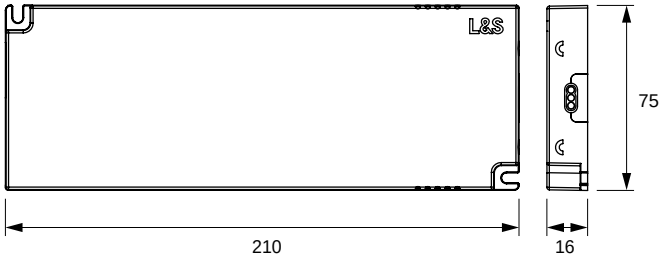
18 W



36 W / 48 W



60-72 W / 90 W / 120 W



SELV 110

Tension d'entrée :	AC 100 - 240 V
Tension de sortie :	DC 12 & 24 V
Puissance :	18 W / 36 W / 48 W / 60-72 W / 90 W / 120 W
Raccordement :	Pri. : connecteur type C8 Sec. : Amass MR30-M
Couleur :	Blanc

Mec Driver	Tension (V)	Puissance (W)	Réf.
Mec Driver Convertisseur LED	DC 12 / DC 24	18	**2000601**
		36	**2000602**
		48	**2000603**
		60 / 72	**2000604**
	DC 24	90	**2000605**
		120	**2000872**

Câble de raccordement Mec Driver

Tension d'alimentation :	AC 100 - 240 V
Intensité du courant max. :	Max. 2,5 A
Raccordement :	Pri. : connecteur type C Sec. : prise typ C7
Couleur :	Blanc



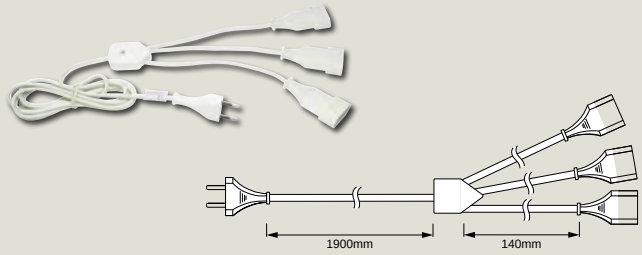
1 non représenté

2

3

Câbles de raccordement		Longueur (mm)	Réf.
1	Câble de raccordement version UE	2 000	**2000402**
2	Câble de raccordement version GB		**910300004**
3	Câble de raccordement version US		**910300005**

Distributeur en Y HT



AC 230 V

Caractéristiques du produit :	Distributeur en Y avec 3x raccords euro et 1x fiche euro plate type C
Tension d'alimentation :	AC 230 V
Puissance max. :	575 W
Intensité du courant max. :	2,5 A
Couleur :	Blanc
Longueur de câble :	pri. : 1 900 mm sec. : 140 mm

Accessoires disponibles	Réf.
Distributeur en Y HY	**2000647**

COMMANDES

Mec Lite

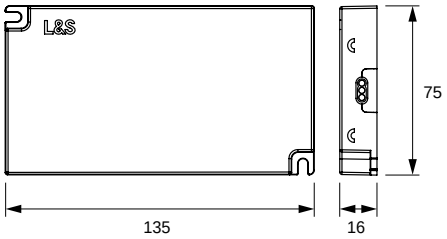


SELV

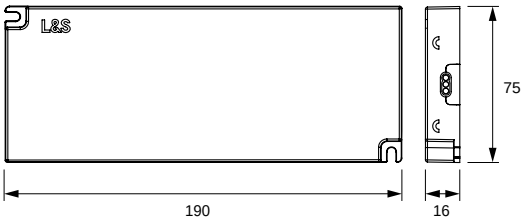
Tension d'entrée :	AC 100 - 240 V
Tension de sortie :	DC 24 V
Puissance :	20 W / 40 W / 60 W / 75 W / 96 W / 150 W
Raccordement :	Pri. : connecteur type C8 Sec. : Amass MR30-M
Couleur :	Blanc

Dimensions

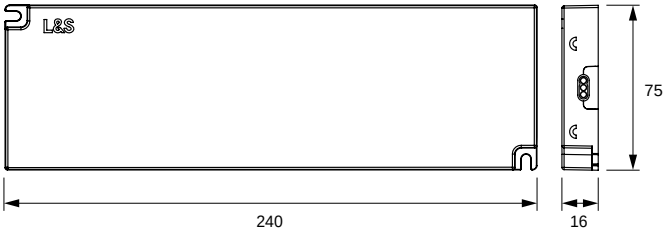
20 W



40 W / 60 W



75 W / 96 W / 150 W



Mec Driver	Tension (V)	Puissance (W)	Réf.
Mec Lite Convertisseur LED	DC 24	20	**750800340**
		40	**750800341**
		60	**750800342**
		75	**750800343**
		96	**750800344**
		150	**750800345**

Mec Lite Slim

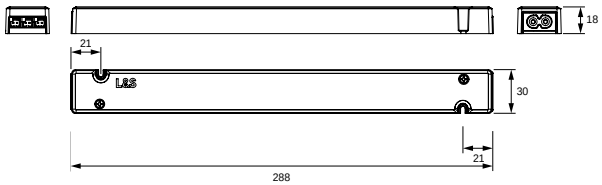


SELV

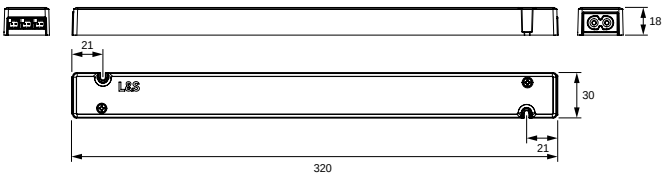
Tension d'entrée :	AC 100 - 240 V
Tension de sortie :	DC 24 V
Puissance :	30 W / 60 W / 96 W
Raccordement :	Pri. : connecteur type C8 Sec. : Amass MR30-M
Couleur :	Blanc

Dimensions

30 W



60 W / 96 W



Mec Driver	Tension (V)	Puissance (W)	Réf.
Mec Lite Slim Convertisseur LED	DC 24	30	**750800399**
		60	**750800400**
		96	**750800402**

COMMANDES

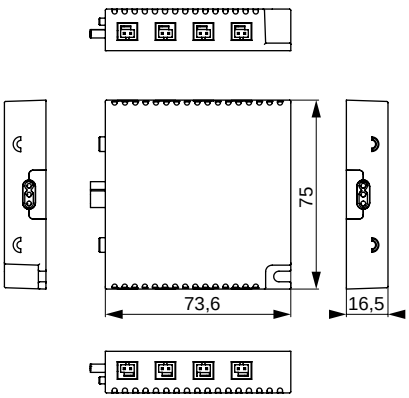
Module de distribution Mec Driver



- Module de distribution sans fonction de commande
- Connexion directe au Mec Driver
- 8 sorties LED
- Max. 3 A par sortie, 5 A au total*
- Les modules 12 V et 24 V peuvent être combinés

Sortie LED :	Douille Mini LED
Couleur :	Blanc

Dimensions



Module de distribution Mec Driver	Tension (V)	Sorties	Réf.
Module de distribution	DC 12	8 LED	**756200034**
	DC 24		**756200035**

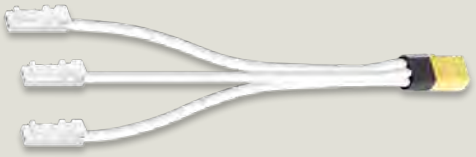
Câble de connexion Mec Driver



Tension d'alimentation :	DC 12 & 24 V
Intensité du courant max. :	5 A
Raccordement :	Pri. : Amass MR30-FB Sec. : Amass MR30-M

Câble de connexion Mec Driver	Longueur (mm)	Réf.
Câble de connexion 2x AMASS	100	**940600484**
	500	**940600485**
	1 000	**940600486**

Câble de raccordement Mec Lite Slim



Tension d'alimentation :	DC 24 V
Intensité du courant max. :	5 A
Raccordement :	Pri. : Mini-connecteur LED (24 V) Sec. : Amass MR30-M

Câble de raccordement Mec Lite Slim	Longueur (mm)	Réf.
Câble de raccordement 1xAMASS	100	**910300031**

* 3 A = 12 V : max. 36W, 24 V : max. 72 W

Module de commutation Mec Driver

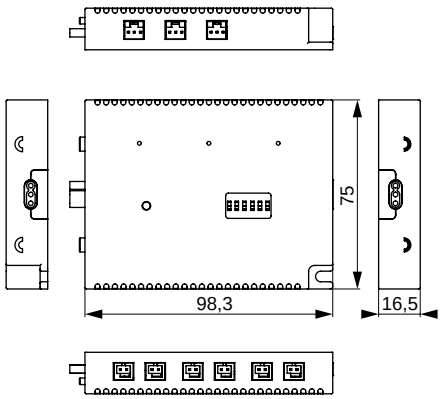


- Contrôle par capteurs câblés et / ou sans fil (IR, capacitifs ou détecteurs de mouvement)
- 3 groupes de luminaires avec deux sorties LED chacun
- Max. 3 A par sortie, max 5 A au total*
- Circuit de groupe (3 groupes), circuit « ou », circuit croisé des sorties LED
- Couleur lumineuse réglable par commutateur DIP (à condition que le luminaire Emotion soit installé)

Fréquence radio :	2,4 GHz
Nombre de canaux :	3
Sortie LED :	3x 2 douilles Mini LED
Entrée de capteur :	3x fiches HX
Couleur :	Blanc

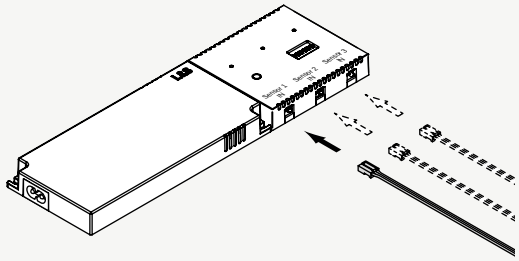
* 12 V : 36 W max. par sortie, 60 W max. au total ;
24 V : 72 W max. par sortie, 120 W max. au total

Dimensions



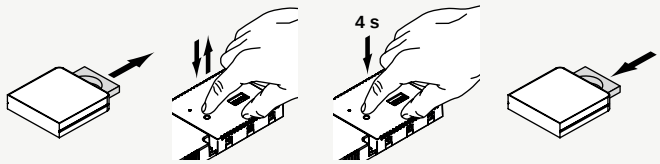
Module de fonction Mec Driver	Tension (V)	Sorties	Réf.
Module de commutation	DC 12	6 LED / 3 capteurs	**756200032**
	DC 24		**756200033**

Connexion de capteurs câblés

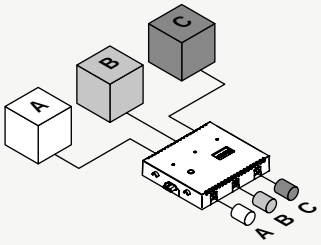


Connexion de capteurs radio

1. Ouvrez le compartiment à piles du capteur.
2. Appuyez brièvement sur le bouton du module pour sélectionner un groupe. Appuyer ensuite sur le bouton pendant environ 4 secondes pour activer le mode d'apprentissage.
3. Refermer le compartiment à piles du capteur. Le capteur est maintenant prêt à l'emploi.

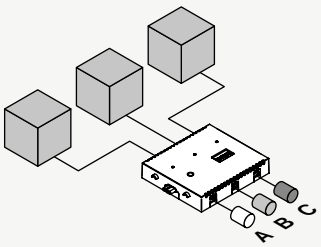


Modes de fonctionnement



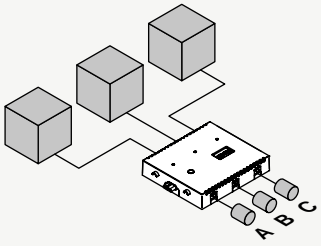
Commutation de groupe
Chaque groupe de luminaires est allumé et variable par le capteur correspondant.

Adapté pour :
Capteur IR
Contact de porte
Détecteur de mouvement
Interrupteur à bascule
Capteur cap



Circuit « ou »
Tous les groupes de luminaires sont allumés ensemble, quel que soit le capteur actionné.

Adapté pour :
Contact de porte
Détecteur de mouvement
Interrupteur à bascule
Capteur cap



Circuit croisé
Tous les groupes de luminaires sont allumés ensemble. Chaque capteur peut commuter et varier l'intensité lumineuse.

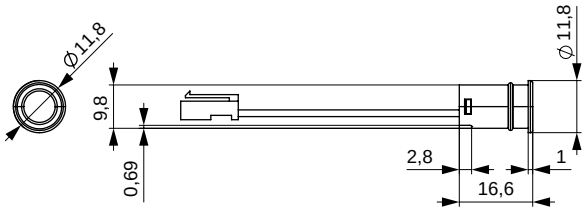
Adapté pour :
Capteur IR
Interrupteur à bascule
Capteur cap

Capteur IR / TK, câblé



Fonctions :	Utilisation avec le module de commutation Mec Driver Fonction de variation ou de contact de porte, oui selon le réglage du module de fonction Réglage du temps d'arrêt via le module de fonction Portée max. 50 mm
Longueur de câble :	2 000 mm

Dimensions



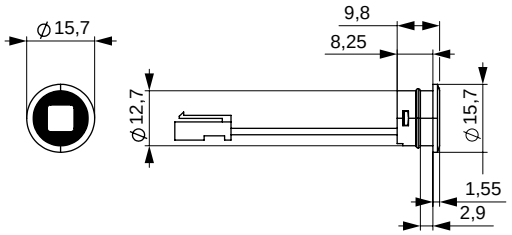
Technique de commutation monochrome		Longueur de câble	Couleur	Réf.
1	Capteur IR / TK, câblé	2 000	Noir	**941300049**
		4 000		**941300090**
2	Boîtier de montage			**943900004**

Détecteur de mouvement, câblé



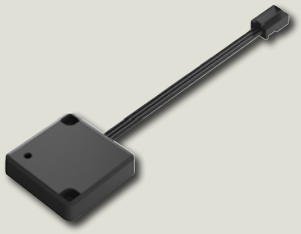
Fonctions :	Utilisation avec le module de commutation Mec Driver Réglage du temps d'arrêt via le module de fonction Angle de détection 70°, portée max. 3 m
Longueur de câble :	2 000 mm
Couleur :	Noir

Dimensions



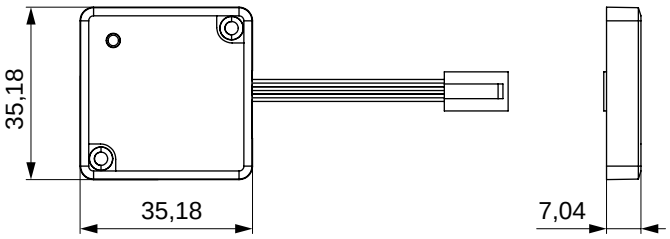
Capteur Mec Driver		Couleur	Réf.
1	Détecteur de mouvement, câblé	Noir	**941300050**
2	Boîtier de montage		**943900005**

Capteur CAP, câblé



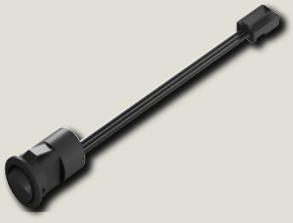
Fonctions :	Utilisation avec le module de commutation Mec Driver Se place de manière invisible derrière des surfaces en verre ou en bois d'une épaisseur maximale de 30 mm
Longueur de câble :	2 000 mm

Dimensions



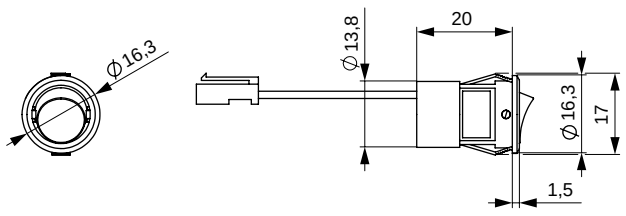
Capteur Mec Driver	Couleur	Réf.
Capteur CAP, câblé	Noir	**941300051**

Interrupteur MARCHE / ARRÊT, câblé



Fonctions :	Interrupteur MARCHE / ARRÊT pour le module de commutation Mec Driver
Longueur de câble :	2 000 mm

Dimensions



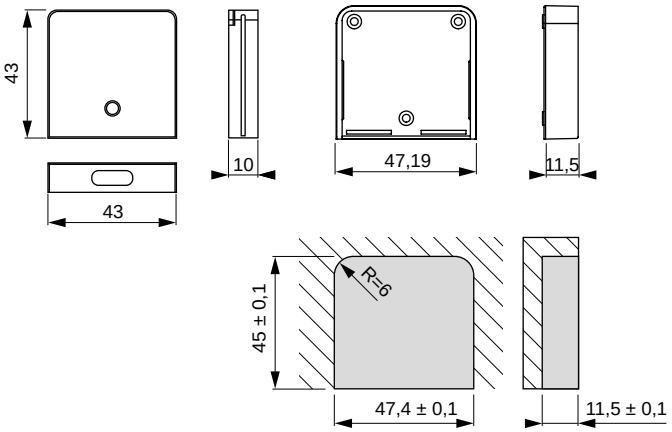
Commutateur Mec Driver	Couleur	Réf.
Interrupteur MARCHE / ARRÊT, câblé	Noir	**941300052**

Capteur IR marche / arrêt variateur Mec Driver




Caractéristiques du produit :	Capteur IR sans câble Fonctionnement sur batterie CR2450 Au choix en version posée ou encastrée Portée maximale : environ 6 m, zone de détection : 1-50 mm 49x46x12,5 mm avec coque de montage, dimensions de montage 47,4x45x11,5 mm
Fonctions :	Allumer / éteindre par un appui bref Régler l'intensité lumineuse par un appui prolongé

Dimensions



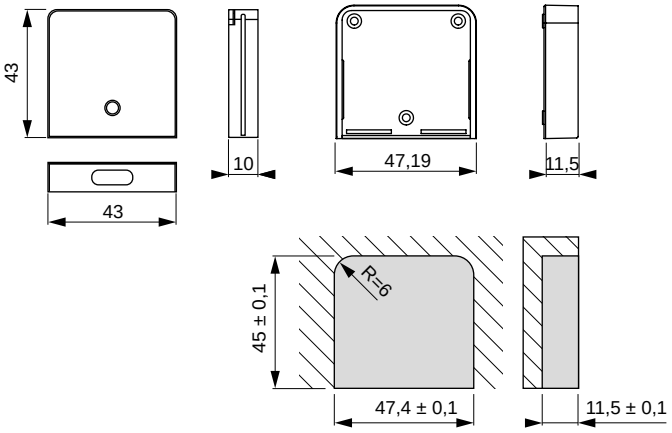
Capteur Mec Driver	Couleur	Réf.
Capteur IR marche / arrêt variateur	Noir	**2000606**
	Blanc	**2000607**

Capteur IR pour contact de porte Mec Driver



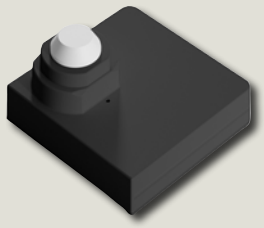
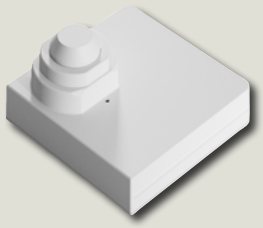

Caractéristiques du produit :	Capteur IR sans câble Fonctionnement sur batterie CR2450 Au choix en version posée ou encastrée Portée maximale : environ 6 m Zone de détection : 1-50 mm 49x46x12,5 mm avec coque de montage, dimensions de montage 47,4x45x11,5 mm
Fonctions :	Lumière MARCHE / ARRÊT par contact. Arrêt automatique lorsque la porte est ouverte (réglage de la durée via le module de fonction)

Dimensions



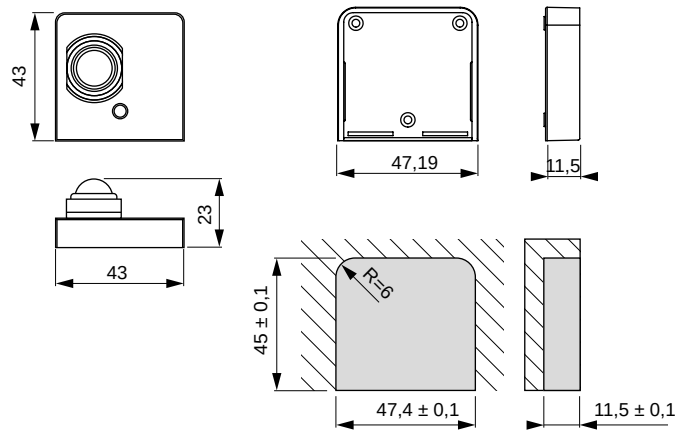
Capteur Mec Driver	Couleur	Réf.
Capteur IR pour contact de porte	Noir	**2000608**
	Blanc	**2000609**

Détecteur de mouvement Mec Driver

Caractéristiques du produit :	Détecteur de mouvement sans fil Fonctionnement sur batterie CR2450 Au choix en version posée ou encastrée Zone de détection d'environ 80° Distance de détection : max. 3 000 mm 49x46x14,5 mm avec coque de montage, dimensions de montage 47,4x45x11,5 mm
Fonctions :	MARCHE / ARRÊT par approche / mouvement. Temps d'arrêt réglable par module de fonction

Dimensions



Capteur Mec Driver	Couleur	Réf.
Détecteur de mouvement	Noir	**2000610**
	Blanc	**2000611**

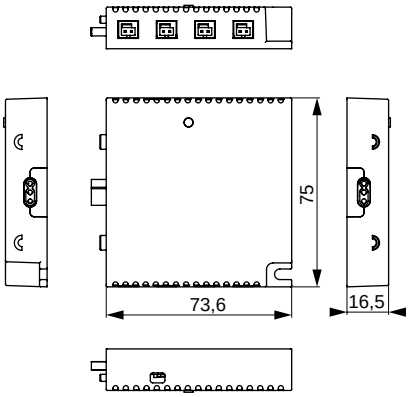
Module Mec Driver 1 canal Radio / ZigBee / Matter*



- Contrôle par télécommande ou applications Smart Home
- ZigBee Mesh même sans pont (les composants se connectent entre eux)
- 1 canal, 4 sorties LED
- Max. 3 A par sortie, max. 5 A au total*
- Jumelage facile
- Commutable entre les LED Emotion et Single Color

Fréquence radio :	2,4 GHz
Nombre de canaux :	1
Entrée de capteur :	-
Sortie LED :	Douille Mini LED
Couleur :	Blanc

Dimensions



Mec Driver Module de fonction	Tension (V)	Sorties	Réf.
Module radio / ZigBee 1 canal	DC 12	4 LED	**756200027**
	DC 24		**756200028**

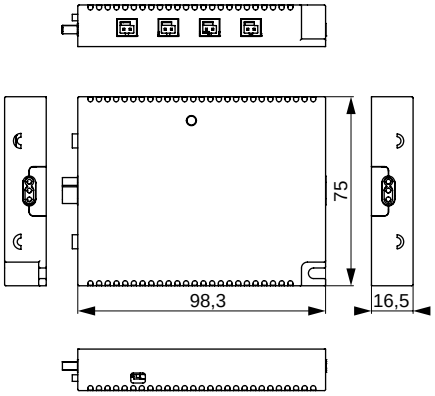
Module Mec Driver 4 canaux Radio / Zigbee / Matter*



- Contrôle par télécommande ou applications Smart Home
- ZigBee Mesh même sans pont (les composants se connectent entre eux)
- 4 canaux une sortie LED chacun
- Max. 3 A par sortie, max. 5 A au total*
- Jumelage facile
- Commutable entre les LED Emotion et Single Color

Fréquence radio :	2,4 GHz
Nombre de canaux :	4
Sortie LED :	Douille Mini LED
Entrée de capteur :	-
Couleur :	Blanc

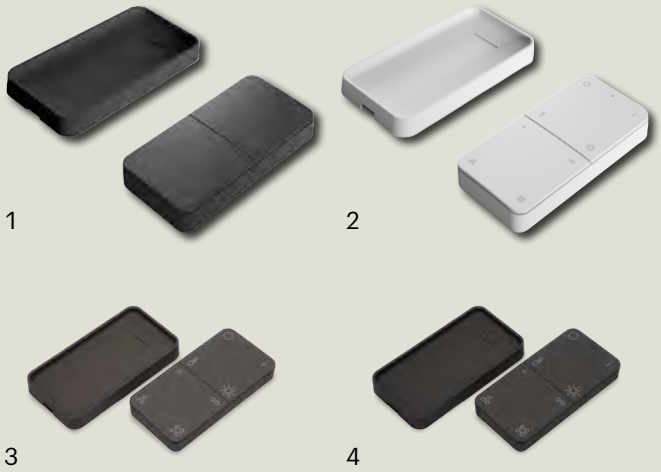
Dimensions



Mec Driver Module de fonction	Tension (V)	Sorties	Réf.
Radio Zigbee 12V / Zigbee	DC 12	4 LED	**756200030**
	DC 24		**756200031**

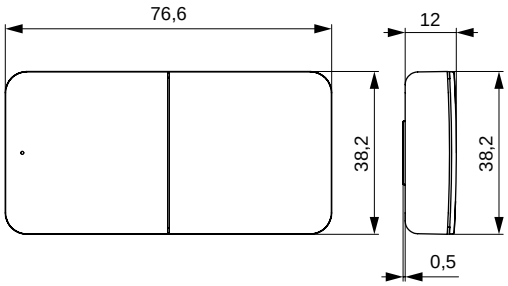
* 3 A = 12 V : max. 36W, 24 V : max. 72 W / 5 A = 12 V : max. 60 W, 24 V : max. 120 W
* Module Matter à partir de l'automne 2026

Télécommande à 4 canaux



Commande des luminaires Emotion via un module à 1 ou 4 canaux. Intégration facile dans un réseau ZigBee existant.

Caractéristiques du produit :	Télécommande pour le système de contrôle Mec Driver Version Emotion pour le contrôle des LED Emotion Réglage en continu ou par étapes de la température de couleur et du niveau de variation Intégration facile dans les applications Smart Home 4 canaux



Télécommande Mec Driver		Couleur	Réf.
1	Télécommande à 4 canaux	Noir	**756200040**
2		Blanc	**756200041**
3		Gris Toucher doux	**756201033**
4		Noir Toucher doux	**756201034**

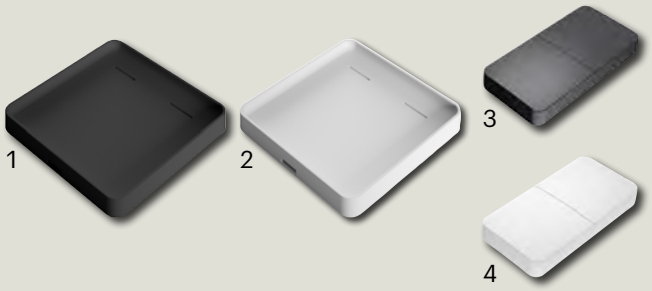
Interrupteur magnétique Emotion



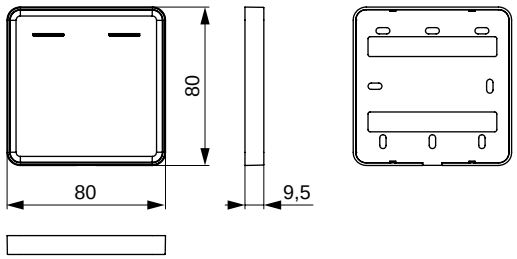
Caractéristiques du produit :	Installation de l'interrupteur magnétique Emotion
Tension d'alimentation :	DC 24 V
Longueur de câble :	pri. : 1 800 mm sec. : 1 800 mm

Commutateur magnétique	Couleur	Réf.
Interrupteur magnétique Emotion	Noir	**941300514**

Plaque de montage pour deux télécommandes Mec Driver

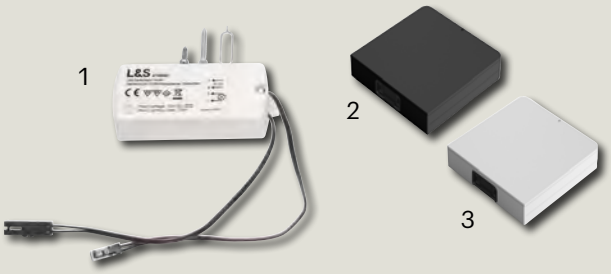


Caractéristiques du produit :	Support pour deux télécommandes À visser



Accessoires Mec Driver		Couleur	Réf.
1	Plaque de montage pour deux télécommandes Mec Driver	Noir	**754000011**
2		Blanc	**754000012**
3	Couvercle borgne pour plaque de montage	Noir	**754000013**
4		Blanc	**754000014**

Interrupteur de contact de porte IR Emotion



Caractéristiques du produit :	Interrupteur de contact de porte pour systèmes 12 ou 24 volts À l'unité, commander l'émetteur séparément !
Tension d'alimentation :	DC 12 V DC 24 V (avec kit de raccordement réf. 2000438)
Puissance de sortie max. :	36 / 72 W
Longueur de câble :	pri. : 200 mm sec. : 200 mm

Fonctions

- Contact de porte (porte ouverte = MARCHE, porte fermée = ARRÊT)

Interrupteur de contact de porte IR		Couleur	Réf.
1	Interrupteur de contact de porte IR		**2000976**
2	Capteur IR pour interrupteur de contact de porte	Noir	**2000608**
3		Blanc	**2000609**

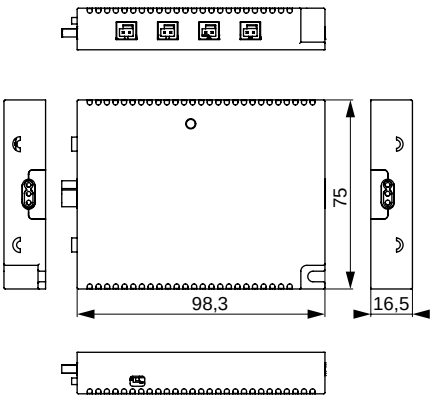
Module Mec Driver RGBW 1 canal



- Contrôle des luminaires RGB et Emotion par télécommande
- 3 sorties pour les LED RGB, 1 sortie pour les LED Emotion
- Max. 3 A par sortie, max. 5 A au total*
- Fonction mémoire pour la couleur lumineuse et le niveau de variation
- Prêt à l'emploi, la télécommande est déjà programmée
- Adaptateur pour LED Emotion et RGB avec système d'enfichage carré inclus dans le kit

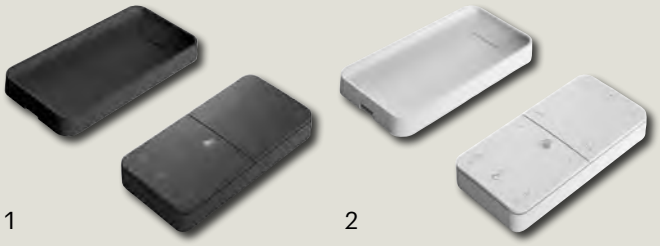
Fréquence radio :	2,4 GHz
Nombre de canaux :	1x RGB / 1x Emotion
Sortie LED :	RGB : 4 broches rond Emotion : douille Mini LED
Entrée de capteur :	-

Dimensions



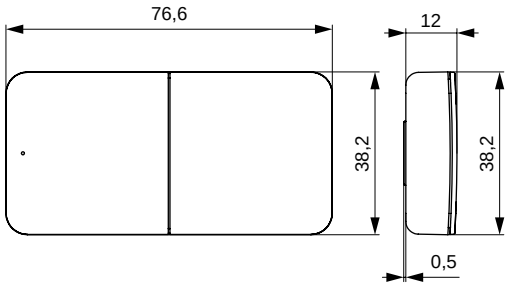
Module de fonction Mec Driver	Tension (V)	Sorties	Réf.
Module RGBW 1 canal	DC 24	3 RGB / 1 Emotion	**756200029**

Télécommande RGBW



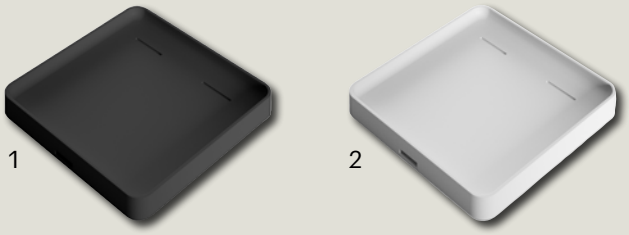
Commande des luminaires RGB et Emotion via le module RGBW.

Caractéristiques du produit :	Télécommande pour le système de contrôle Mec Driver Version RGBW pour contrôler les LED RGB et Emotion 1 canal RGBW / 1 canal Emotion

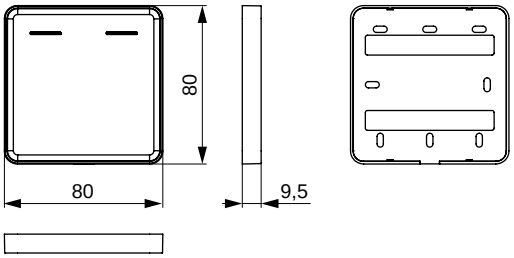


Télécommande Mec Driver		Couleur	Réf.
1	Télécommande RGBW	Noir	**756200038**
2		Blanc	**756200039**

Plaque de montage pour deux télécommandes Mec Driver



Caractéristiques du produit :	Support pour deux télécommandes À visser



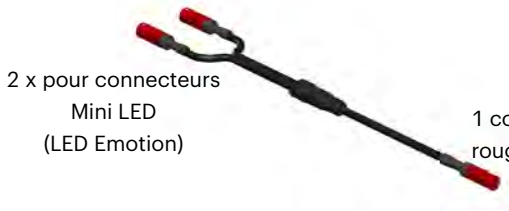
Accessoires Mec Driver		Couleur	Réf.
1	Plaque de montage pour deux télécommandes Mec Driver	Noir	**754000011**
2		Blanc	**754000012**
-	Couvercle borgne pour plaque de montage	Noir	**754000013**
		Blanc	**754000014**

* 3 A = 12 V : max. 36W, 24 V : max. 72 W / 5 A = 12 V : max. 60 W, 24 V : max. 120 W

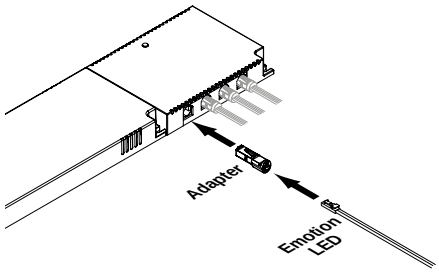
Répartiteur en Y pour module RGB, rouge

- pour étendre les connexions RVB existantes
- pour raccordement multiple Emotion LED
- DC 24 V

Raccordement :	1 connecteur RGB rouge vers 2 connecteurs Mini LED
Tension d'alimentation :	DC 24 V



Extension des connecteurs RVB existants :



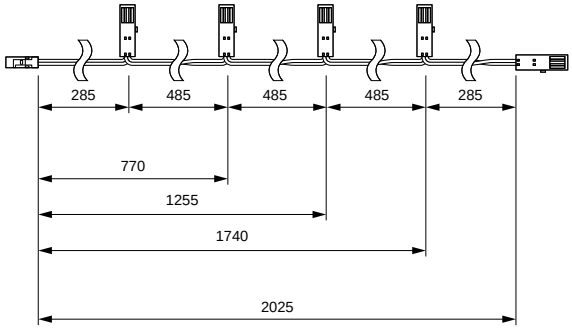
Répartiteur en Y (RGB)	Longueur (mm)	Réf.
Répartiteur en Y (RVB), rouge	200	**910300112**

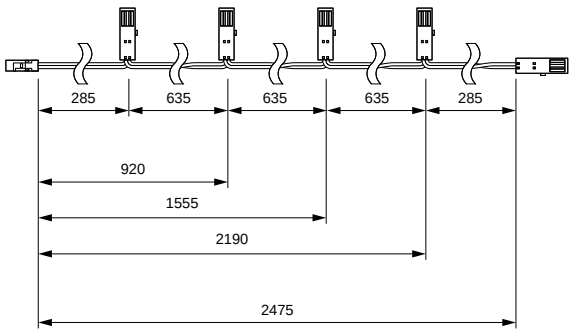
Faisceau de câbles

- Câblage simple pour la construction d'escaliers
- 1 connecteur mâle avec 4 connecteurs femelles
- 2 modèles pour les escaliers droits ou en colimaçon

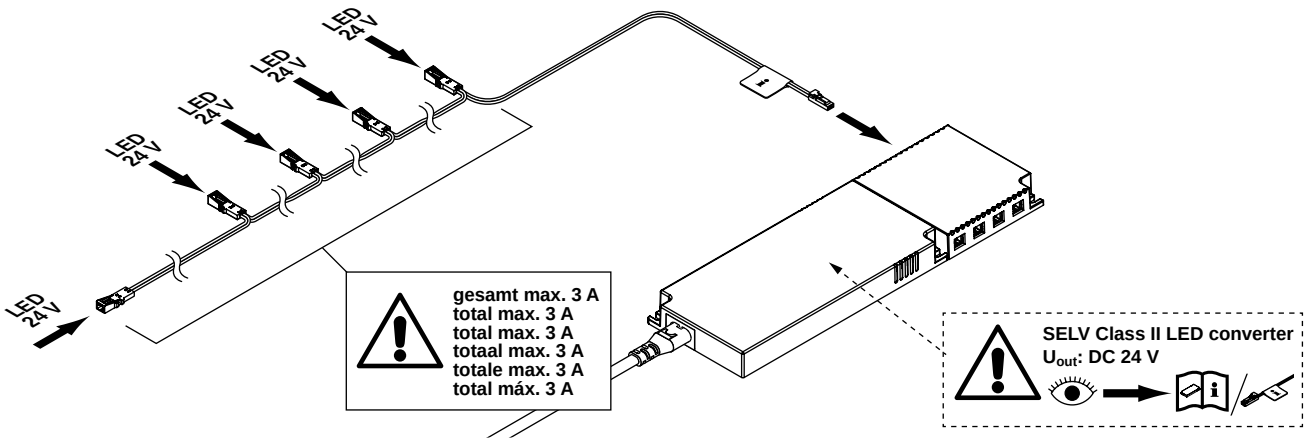
Caractéristiques du produit :	2 025 mm pour les escaliers droits (2 x 0,34) 2 475 mm pour escaliers en colimaçon (2 x 0,34)
Raccordement :	Connecteur Mini LED
Tension d'alimentation :	DC 24 V
Puissance de sortie max. :	72 W







Faisceau de câbles	Longueur (mm)	Réf.
Faisceau de câbles	2 025	**940601719**
	2 475	**940601720**



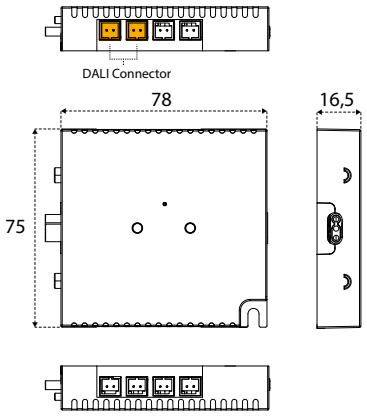
Module DALI Mec Driver



- Commande via la domotique
- Bus DALI simple
- Facile à intégrer dans un réseau DALI existant
- 1 canal, 6 sorties LED, connexion DALI
- Max. 3 A par sortie, max. 6,25 A au total*
- Version Mono ou EDC / Emotion

Nombre de canaux :	1
Entrée de capteur :	-
Sortie LED :	Douille Mini LED
Couleur :	Blanc

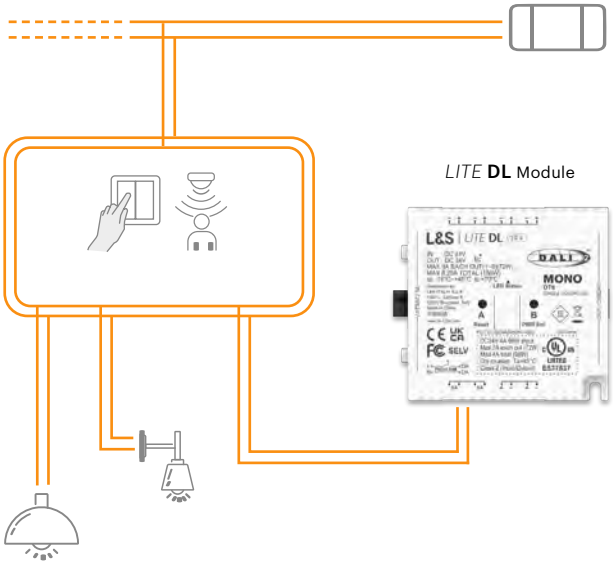
Dimensions



Norme internationale relative à la gestion intégrée de l'éclairage

Le protocole DALI (Digital Addressable Lighting Interface) est une technologie bien connue pour la gestion intelligente de l'éclairage dans les systèmes domotiques. Il garantit une communication fiable entre les appareils de différents fabricants et permet de commander les luminaires individuellement ou par groupes.

Grâce au protocole normalisé et au câblage à deux fils, l'intégration dans les systèmes domotiques est simple et sûre. Le système DALI permet un contrôle précis, flexible et efficace de l'éclairage et convient particulièrement aux projets professionnels où la fiabilité et la personnalisation sont indispensables.



Module de fonction Mec Driver	Fonction	Sorties	Réf.
1 canal DALI	MONO	6 LED	**756200889**
	EDC / Emotion		**756200890**

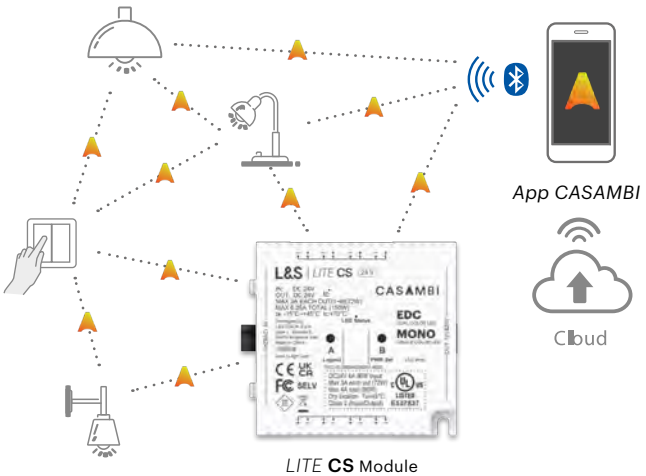
* 3 A = 12 V : max. 36 W, 24 V : max. 72 W / 6,25 A = 24 V : max. 120 W

CASAMBI

Un module pour des applications variées

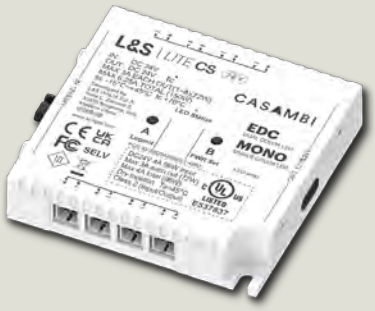
Casambi offre une interface conviviale qui permet de contrôler à distance divers appareils d'éclairage. Le module sans fil Casambi offre d'innombrables possibilités pour tout type de projet, qu'il s'agisse d'espaces résidentiels, de commerces ou de restaurants.

Le système fonctionne via Bluetooth. Il ne nécessite aucun câblage supplémentaire et permet de commander des luminaires individuels ou des réseaux d'éclairage complets. Grâce à son application dédiée, il est facile de programmer des ambiances lumineuses et de les adapter en temps réel. Casambi offre un système de gestion de l'éclairage idéal et convient particulièrement à tous ceux qui envisagent des solutions intelligentes.



LITE **CS** Module

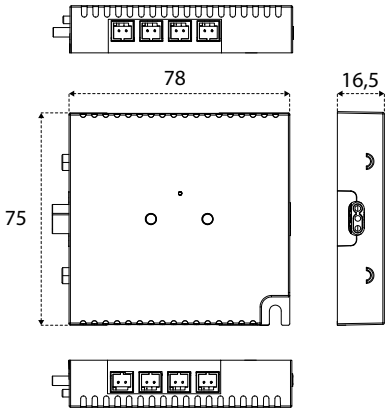
Module CASAMBI Mec Driver



- Commande via l'application CASAMBI
- Commande et intégration faciles via une application
- 1 canal, 8 sorties LED
- Max. 3 A par sortie, max. 6,25 A au total*
- Jumelage facile
- pour Emotion et LED monochromes

Fréquence radio :	2,4 GHz
Nombre de canaux :	1
Sortie LED :	Douille Mini LED
Entrée de capteur :	-
Couleur :	Blanc

Dimensions



Module de fonction Mec Driver	Fonction	Sorties	Réf.
CASAMBI à 1 canal	MONO & EDC	8 LED	**756200888**

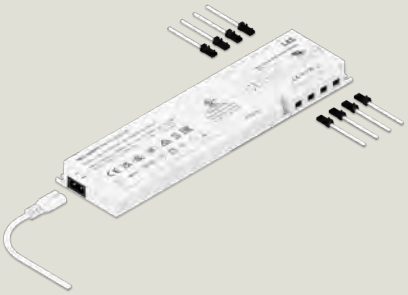
* 3 A = 12 V: max. 36W, 24 V: max. 72 W / 6,25 A = 24 V: max. 120 W

Exemples de configuration Mec Driver

STANDARD

Mec Driver + module de distribution

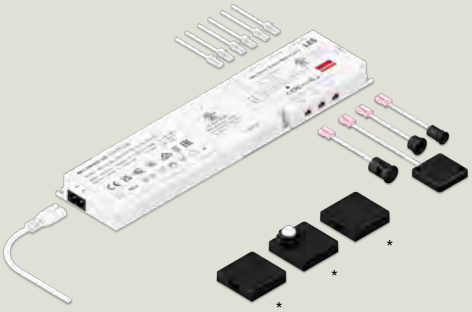
Le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'aide du câble de raccordement. Combiné avec un module de distribution, il permet de connecter jusqu'à 8 luminaires.



ALLUMAGE DES LUMINAIRES PAR DES CAPTEURS

Mec Driver + module de commutation

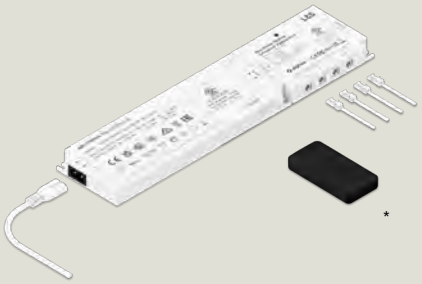
Le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'aide du câble de raccordement. Combiné avec le module de commutation, il permet de commander jusqu'à trois groupes de luminaires via des capteurs filaires et / ou radio.
Pour les luminaires monochromes et Emotion.
Couleur lumineuse Emotion réglable sur le module.



COMMANDE AVEC CONNEXION SMART HOME

Mec Driver + module ZigBee

Le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'aide du câble de raccordement. Combiné à un module de fonction ZigBee, il permet de connecter jusqu'à quatre luminaires et de les contrôler par télécommande, par le réseau ZigBee ou par Smart Home (p. ex. Alexa[1] / Hue[2]).
Si vous utilisez le module à 4 canaux, quatre groupes de luminaires peuvent être commandés séparément.
Utilisable pour les luminaires monochromes et Emotion.



COMMANDE RGB ET EMOTION

Mec Driver + module RGBW

Le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'aide du câble de raccordement. Combiné avec le module de fonction RGBW, il permet de connecter jusqu'à trois luminaires RGB et de les contrôler à distance.
De plus, une sortie pour les luminaires Emotion est intégrée et peut être contrôlée par la télécommande.



COMMANDE AVEC DALI ET CASAMBI

Mec Driver + DALI + CASAMBI

Le bloc d'alimentation est raccordé au réseau électrique à l'aide du câble de raccordement. Associé au module fonctionnel DALI et au module fonctionnel CASAMBI, il permet de connecter jusqu'à 6 à 8 luminaires et de les commander via l'application CASAMBI ou un maître DALI.

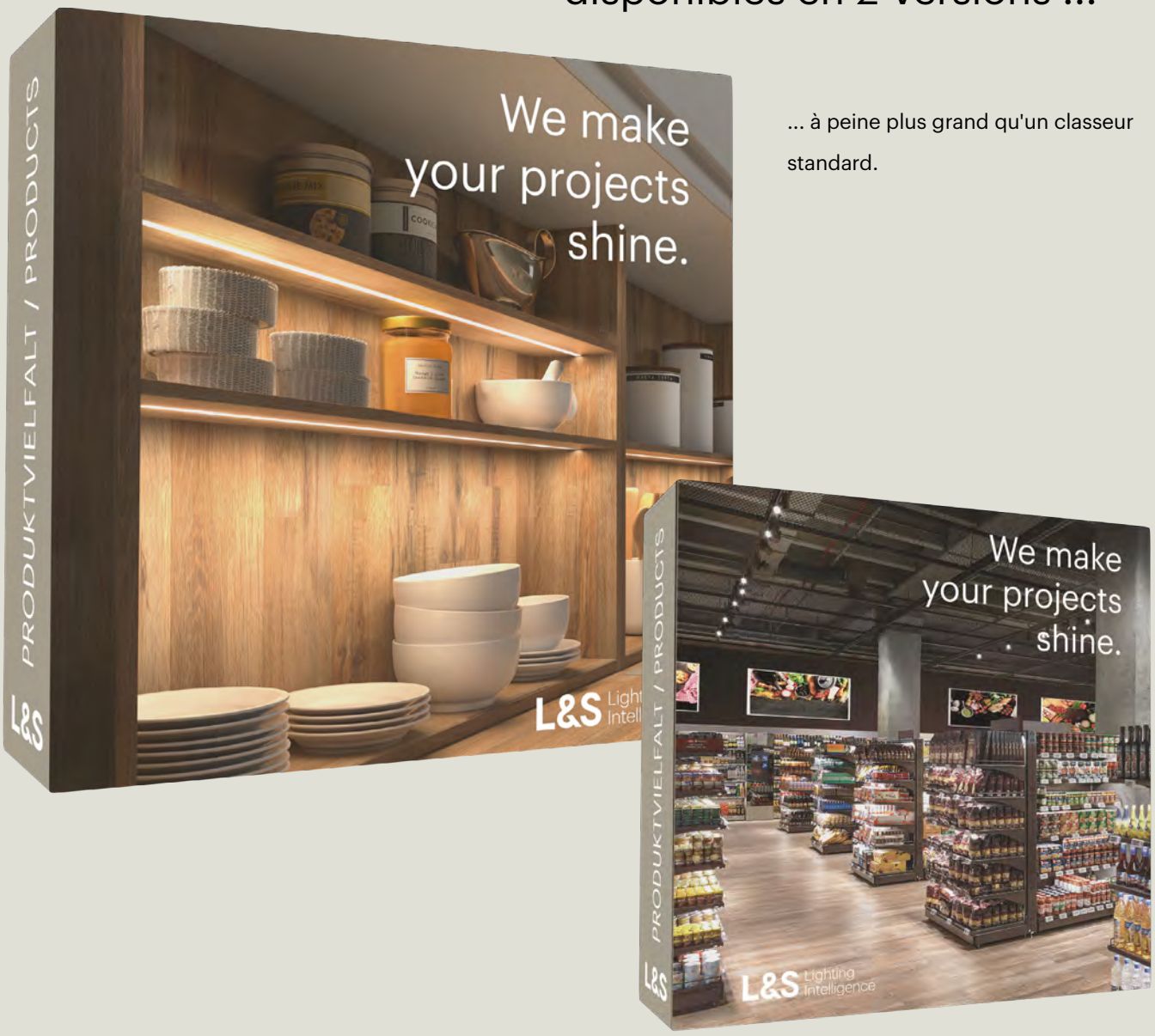
[1] Amazon Alexa est une marque déposée d'Amazon.com, Inc.
[2] Philips Hue est une marque déposée de Signify N.V.

NOTES

Outils d'aide à la vente au format de poche.

BOÎTES D'ÉCHANTILLONS

Les coffrets d'échantillons L&S, disponibles en 2 versions ...



... à peine plus grand qu'un classeur standard.

Version		Domaine	Réf.
1	Profilés et bandes	Commerce	**720200033**
		Commerce de détail	**720200028**
2	Mec Driver - Commande	Commerce	**720200029**
		Commerce de détail	**720200034**

L&S Lighting Intelligence

Que vous souhaitiez découvrir et tester nos profilés et nos bandes dans vos domaines d'application spécifiques ou que vous ayez besoin d'un système de commande innovant et polyvalent, n'hésitez pas à les essayer grâce aux coffrets d'échantillons L&S !

Votre interlocuteur chez L&S se fera un plaisir de vous remettre votre coffret d'échantillons :

- Nos profilés et bandes en sections pratiques de 200 mm
- Profilés, caches et charnières disponibles en plusieurs couleurs
- Tester l'effet lumineux associé aux profilés et aux couvercles
- Le kit complet du Mec Driver – notre système de commande innovant et polyvalent
- Le Mec Driver avec tous ses modules, capteurs et options de commutation



2) Mec Driver - Commande

1) Profilés et bandes

Luminaire avec fonction Emotion : la température de couleur peut être réglée en continu du blanc chaud au blanc froid.

Luminaire avec Emotion Dual Color : la température de couleur peut être réglée en continu de blanc chaud à blanc neutre ou commutée par un câble adaptateur.

Émission de lumière blanche extra chaude : Température de couleur env. 2 700 K

Émission de lumière blanc chaud : Température de couleur env. 3 000 K

Émission de lumière blanc neutre : Température de couleur env. 4 000 K

Émission de lumière blanc froid : Température de couleur env. 6 000 K

Luminaire avec fonction RGB : la couleur de la lumière peut être adaptée en continu.

Le produit satisfait aux exigences applicables fixées par la législation communautaire d'harmonisation relative à son installation.

L'appareil marqué ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers normaux, mais doit être collecté séparément.

Classe de protection I : toutes les parties conductrices du boîtier de l'équipement électrique sont reliées au système de conducteurs de protection de l'installation électrique fixe, qui se trouve au potentiel de terre.

Classe de protection II : isolation de protection, toutes les pièces sont isolées entre elles. Le conducteur de protection ne doit pas être raccordé.

Classe de protection III : basse tension de protection inférieure à 120 V DC. Double isolation entre les circuits d'alimentation et la tension de sortie. Les luminaires nécessitent un transformateur de sécurité SELV.

Appareillage de lampe indépendant avec une température de surface inférieure à 110 °C.

Très basse tension de sécurité (en anglais Safety Extra Low Voltage, SELV). Tension électrique qui offre une protection particulière contre les chocs électriques en raison de sa faible intensité et de son isolation par rapport aux circuits de tension plus élevée.

Fonctionnement sur batterie

WiFi

Lampe encastrée

Fonctionnement sur batterie

Bluetooth[1]

Installation superficie

Tension de service
DC 12 V

Compatible avec iOS[2]

Lumière variable

DC 24 V

AC 230 V

Compatible avec Android[3]

Longueur du câble d'alimentation

Courant de fonctionnement

Connexion Zigbee possible

Certifié Zigbee

Lumière variable

Lumière non variable

Variateur intégré

Ne convient pas pour une isolation thermique

Appareillage électronique autonome

Température nominale maximale admissible du boîtier

1 Bluetooth est une marque déposée de Bluetooth SIG Inc.
2 Apple, le logo Apple, App Store, iPad, iPhone, iTunes sont des marques déposées d'Apple Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
3 Google Store, Google Home, Android et le logo Android sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google LLC

LS-LIGHT.DE