

FICHE PRODUIT

Linear Edge Sensor 30cm RGBW DIM Black Remote Control

LINEAR EDGE SENSOR RGBW | Luminaires sous meuble tension secteur avec technologie RGBW

Zones d'application

- Cuisines, Espaces de vie, Éclairage d'étagères et de dessous de meubles



Avantages du produit

- Connexion série facile et rapide grâce à un système de branchement simple
- Connexion jusqu'à 8 luminaires (version 30 cm) et 3 luminaires (version 50 cm) en rangée soit via un connecteur fourni pour une connexion transparente, soit par câble de connexion pour des distances plus grandes
- Très polyvalent grâce au sélecteur de température de couleur

Caractéristiques du produit

- Connexion directe à l'alimentation CA grâce à l'alimentation intégrée
- Allumage / extinction, changement de couleur et variation via télécommande
- 2 longueurs différentes disponibles
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Matériau : aluminium (corps), polycarbonate (diffuseur)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	60,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	47 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	26
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	20
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	33
Facteur de puissance λ	$\geq 0,5$
Distorsion harmonique totale	130 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	460 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	500 lm
Efficacité lumineuse	57 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	500,00 mm
Largeur	49,00 mm
Hauteur	18,00 mm
Poids du produit	355,00 g
Longueur de câble	1500 mm



LINEAR EDGE SEN 50CM RGBW
DIM RC BK line drawing

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	INTERFACE
Montage	Surface
Application	Indoor
Orientable	Non
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

BATTERIE

Type de batterie	CR2025
------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis
- Télécommande incluse

Conseils de sécurité

- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.
- Avertissement concernant la pile : Tenir hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consultez immédiatement un médecin.
- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter : Température ambiante maximale : +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement : 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	LINEAR LED EDGE SEN
	Informations légales	Safety insert G11220499
	Déclarations de conformité	LINEAR TURN AND EDGE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854463051	Etui carton fermé 1	32 mm x 71 mm x 545 mm	450.00 g	1.24 dm ³
4099854463068	Carton de regroupement 8	560 mm x 160 mm x 195 mm	4012.00 g	17.47 dm ³

Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.