

## FICHE PRODUIT

# Linear Turn Connect 35cm CCT DIM White

LINEAR TURN CONNECT | Luminaire encastré inclinable

### 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 10 luminaires (version 35 cm) et 5 luminaires (version 55 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
- Distribution lumineuse homogène

### Caractéristiques du produit

- Fonction d'inclinaison (60°) pour un réglage individuel de la surface d'éclairage
- Température de couleur réglable en trois étapes en appuyant sur le bouton
- Variation de la luminosité en continu en appuyant sur le bouton et en le maintenant enfoncé pendant plus d'une seconde
- 2 longueurs différentes disponibles
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Matériau : aluminium (corps), polycarbonate (diffuseur)



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 6,00 W        |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 49,000 mA     |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 45 µs         |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 125           |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 100           |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 160           |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | $\geq 0,5$    |
| Distorsion harmonique totale                               | 130 %         |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                      |                                             |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Flux lumineux                                        | 380 lm                                      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 450 lm                                      |
| Efficacité lumineuse                                 | 63 lm/W                                     |
| Temp. de couleur                                     | 3000...4000...6500 K                        |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud / Blanc froid / lumière du jour |
| 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          | 357,00 mm |
| Largeur           | 60,00 mm  |
| Hauteur           | 24,00 mm  |
| Poids du produit  | 365,00 g  |
| Longueur de câble | 1500 mm   |



LINEAR TURN CONNECT 35CM  
CCT DIM BK line drawing

Matériau & couleurs

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc              |
| Couleur du teinte                        | Blanc              |
| 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]            | Push-DIM          |
| Montage                          | Surface           |
| Application                      | Indoor            |
| Orientable                       | Oui               |
| Avec source de lumière           | Oui               |
| Source lumineuse remplaçable     | Non               |

Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h <sup>1)</sup> |
| 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)

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

## 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.

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                         |                                                            | Nom du document         |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | LINEAR LED TURN CONNECT |
|  | 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              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854462757 | Etui carton fermé<br>1           | 42 mm x 72 mm x 403 mm                    | 453.00 g           | 1.22 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854462764 | Carton de regroupement<br>8      | 419 mm x 160 mm x 195 mm                  | 3971.00 g          | 13.07 dm <sup>3</sup> |

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.