

## FICHE PRODUIT

### ENDURA Style UpDown Puck 13W Dark Grey

ENDURA® STYLE UPDOWN PUCK | Luminaire avec éclairage direct vers le haut et vers le bas



#### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Façades de bâtiments
- Éclairage d'entrée
- Patios, balcons

#### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Éco-énergétique grâce à la technologie LED

#### Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs fonctionnels
- Corps en fonte d'aluminium
- Boîtier disponible en deux couleurs



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

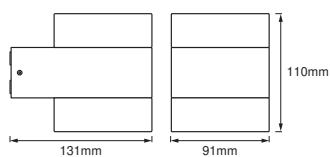
|                                                            |                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale                                         | 12,50 W                       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz                    |
| Intensité nominale                                         | 67,000 mA                     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 100                           |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 110                           |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 200                           |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,5                         |
| Distorsion harmonique totale                               | $\leq 20 \%$                  |
| Classe de protection                                       | I                             |
| Mode d'opération                                           | Electronic control gear (ECG) |

## Données photométriques

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                                        | 980 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 1450 lm     |
| Efficacité lumineuse                                 | 75 lm/W     |
| Temp. de couleur                                     | 3000 K      |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | $\geq 80$   |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | < 6 sdcm    |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778             | RG1         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471             | RG0         |
| Angle de rayonnement                                 | 110 °       |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 131,00 mm |
| Largeur          | 91,00 mm  |
| Hauteur          | 110,00 mm |
| Poids du produit | 630,00 g  |



ENDURA STYLE UPDOWN PUCK  
13W DG

### Matériau & couleurs

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Couleur du produit    | Gris foncé                    |
| Couleur du teinte     | Gris foncé                    |
| Matériau de corps     | Aluminium                     |
| Matériau de fermeture | Polyméthylmethacrylate (PMMA) |
| Teneur en mercure     | 0.0 mg                        |

### APPLICATION & MONTAGE

|                                          |               |
|------------------------------------------|---------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °C  |
| Plage de température de stockage         | -30...+70 °C  |
| Type de connexion                        | Bornier à vis |
| Type de protection                       | IP44          |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03          |
| Gradable                                 | Non           |
| Montage                                  | Surface       |
| Application                              | Extérieur     |
| 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                 |

<sup>1)</sup> 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 / UKCA / EAC |
| Température de surface limitée | Non             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                            |                                                            | Nom du document              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------|
|    | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | ENDURA STYLE UPDOWN PUCK     |
|    | Informations légales                                       | Safety insert G11219578      |
|   | Déclarations de conformité                                 | ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | Fixed LUM                    |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854462092 | Etui carton fermé<br>1           | 124 mm x 154 mm x 166 mm                  | 830.00 g           | 3.17 dm³  |
| 4099854462108 | Carton de regroupement<br>6      | 385 mm x 170 mm x 355 mm                  | 4980.00 g          | 23.23 dm³ |

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.