

# 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**

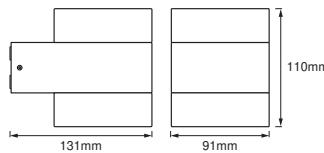
Puissance nominale	12,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	67,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	100
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	110
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	200
Facteur de puissance $\lambda$	> 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 photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique 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**

### Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériaux de corps	Aluminum
Matériaux de fermeture	Polymethylmethacrylate (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 protection 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

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 / 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 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	830.00 g	3.17 dm <sup>3</sup>
4099854462108	Carton de regroupement 6	385 mm x 170 mm x 355 mm	4980.00 g	23.23 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.