

## FICHE PRODUIT

# ENDURA Style UpDown 12W Aluminium

ENDURA® Style Updown | Luminaire de forme classique et éclairage direct et indirect



### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Façades de bâtiments
- Éclairage décoratif

### Avantages du produit

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

### Caractéristiques du produit

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



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

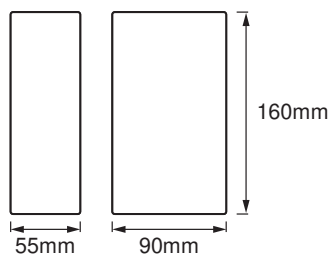
Puissance nominale	12,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	60,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	26
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	22
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	35
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	$\leq 70 \%$
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

## Données photométriques

Flux lumineux	700 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1050 lm
Efficacité lumineuse	58 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	$\leq 6$ sdc
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	100 °

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	55,00 mm
Largeur	90,00 mm
Hauteur	160,00 mm
Poids du produit	480,00 g



ENDURA STYLE UPDOWN 12W ST

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Aluminium
Couleur du teinte	Aluminium
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre
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	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP54/IP54
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
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)

### ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
------------------------------------------	-------

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non





## 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
	Informations légales	Safety insert G11219578
	Déclarations de conformité	Residential Luminaires
	Déclarations de conformité UKCA	Fixed LUM

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854453618	Etui carton fermé 1	74 mm x 109 mm x 180 mm	590.00 g	1.45 dm <sup>3</sup>
4099854453625	Carton de regroupement 6	240 mm x 240 mm x 195 mm	3540.00 g	11.23 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.