

# FICHE PRODUIT ENDURA Style UpDown 12W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN | Luminaire de forme classique et éclairage directe 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**

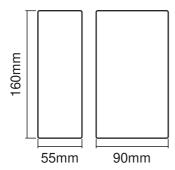
Puissance nominale	12,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	60,000 mA	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	26	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	35	
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5	
Distorsion harmonique totale	≤ 70 %	
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	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Angle de rayonnement	100 °	
UGR longitudinal	< 22	

# **DIMENSIONS ET POIDS**

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



# Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminum
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+85 °C	
Type de connexion	Bornier à vis	
Type de protection	IP44	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06	
Gradable	Non	
Montage	Saillie	
Emplacement montage	Mur	
Application	Outdoor	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

# 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 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA	
Température de surface limitée	Non	

#### **DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT**

Nombre de sources 2
---------------------

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
POF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075214057	Etui carton fermé 1	74 mm x 109 mm x 180 mm	493.00 g	1.45 dm³
4058075214064	Carton de regroupement 6	240 mm x 240 mm x 195 mm	3133.00 g	11.23 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.