

## FICHE PRODUIT

### ENDURA Style UpDown 12W White

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

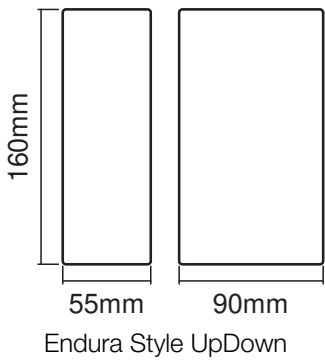
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 12,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 60,000 mA     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 26            |
| 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                      | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | $\leq 6$ sdc <sub>m</sub> |
| Groupe de sécurité photobiologique 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    | Blanc    |
| Couleur du teinte     | Blanc    |
| 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                                  | 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             |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Nombre de sources | empty |
|-------------------|-------|

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                                 | CE Declaration Endura Style 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  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854453830 | Etui carton fermé<br>1           | 74 mm x 109 mm x 180 mm                   | 603.00 g           | 1.45 dm³  |
| 4099854453847 | Carton de regroupement<br>6      | 240 mm x 240 mm x 195 mm                  | 3620.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.