

# FICHE PRODUIT

## ENDURA Style Lantern Modern 50cm 12W

ENDURA® STYLE LANTERN MODERN | Lanternes contemporaines avec un éclairage à faible éblouissement



### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP54)
- Façades de bâtiments
- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs
- Éclairage de voies
- Allées

### 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
- Disponible en luminaires muraux et en bornes



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

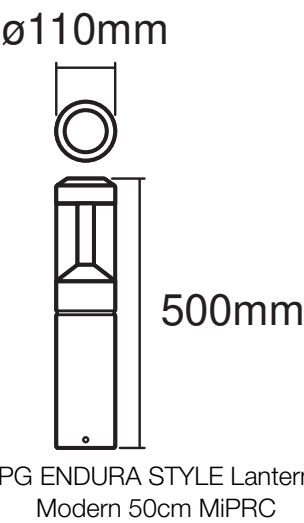
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 12,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 65,000 mA     |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 20            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 28            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,5         |
| Distorsion harmonique totale                               | $\leq 70 \%$  |
| Classe de protection                                       | I             |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux                                        | 610 lm       |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 900 lm       |
| Efficacité lumineuse                                 | 50 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 |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | -            |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | -            |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG0          |
| Angle de rayonnement                                 | 360 °        |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 110,00 mm |
| Hauteur          | 500,00 mm |
| Poids du produit | 1900,00 g |



Matériau & couleurs

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Couleur du produit    | Gris foncé         |
| Couleur du teinte     | Gris foncé         |
| Matériau de corps     | Aluminium          |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| 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                       | IP54          |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06          |
| 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 |
|---------------------------------|-------|

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 / EAC / UKCA |
| 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 LANTERN MODERN           |
|  | Informations légales                                       | Legal Insert B - Outdoor Not dimmable |
|  | Informations légales                                       | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG    |
|  | Déclarations de conformité                                 | ENDURA STYLE LUM                      |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | Fixed LUM                             |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------|
|--------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|----------|

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075205031 | Etui carton fermé<br>1           | 194 mm x 194 mm x 536 mm                  | 1998.00 g          | 20.17 dm <sup>3</sup> |
| 4058075205048 | Carton de regroupement<br>2      | 405 mm x 205 mm x 555 mm                  | 4618.00 g          | 46.08 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.