

# FICHE PRODUIT

## ENDURA Flood 20 W 3000 K WT

ENDURA® FLOOD Warm White | Luminaires extérieurs en 3000 K



### Zones d'application

- Extérieur
- Remplace les projecteurs halogènes
- Garages
- Façades de bâtiments

### Avantages du produit

- Installation rapide et simple grâce à la conception de faible épaisseur, compacte et légère
- Économies d'énergie allant jusqu'à 80% par rapport aux projecteurs halogènes
- Diffuseur en verre trempé semi-dépoli pour un éclairage uniforme

### Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs très lumineux et fonctionnels
- Angle de rayonnement symétrique : 110 ° x 110 °
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Type de protection : IP65
- Température ambiante de fonctionnement: -20... + 45°C
- Disponible en deux couleurs de corps : blanc et gris foncé
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

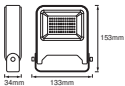
|                                                            |             |
|------------------------------------------------------------|-------------|
| Puissance nominale                                         | 20,00 W     |
| Tension nominale                                           | 220...240 V |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz  |
| Intensité nominale                                         | 92,000 mA   |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 139         |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 139         |
| Facteur de puissance λ                                     | > 0,90      |
| Distorsion harmonique totale                               | < 35 %      |
| Classe de protection                                       | I           |

Données photométriques

|                                            |             |
|--------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                              | 1700 lm     |
| Efficacité lumineuse                       | 85 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 sdcn      |
| Indice du papillotement (PstLM)            | -           |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)     | -           |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1         |
| Angle de rayonnement                       | 120 °       |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 153,00 mm |
| Largeur          | 133,00 mm |
| Hauteur          | 34,00 mm  |
| Poids du produit | 405,00 g  |



Matériau & couleurs

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Couleur du produit | Blanc     |
| Couleur du teinte  | Blanc     |
| Matériau de corps  | Aluminium |
| Teneur en mercure  | 0.0 mg    |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+45 °C    |
| Plage de température de stockage         | -30...+70 °C    |
| Type de connexion                        | Câble, 3-poles  |
| Type de protection                       | IP65            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK06            |
| Gradable                                 | Non             |
| Montage                                  | Surface         |
| Emplacement montage                      | Mur             |
| Application                              | Extérieur       |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable |
| Avec source de lumière                   | Oui             |

Durée de vie

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Nombre de cycles de commutation | 15000 |
|---------------------------------|-------|

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / EAC / UKCA |
| Température de surface limitée | Non             |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Packaging insert              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

Documents et certificats



Declarations Of Conformity UKCA

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075239630 | Etui carton fermé<br>1           | 72 mm x 140 mm x 166 mm                   | 442.00 g           | 1.67 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075239647 | Carton de regroupement<br>12     | 290 mm x 225 mm x 345 mm                  | 5649.00 g          | 22.51 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.