

# FICHE PRODUIT ENDURA Flood 30 W 3000 K DG

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	30,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	145,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	88
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	88
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	1

# Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm	
Efficacité lumineuse	90 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	RG1	
Angle de rayonnement	120°	

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	193,00 mm
Largeur	170,00 mm
Hauteur	39,00 mm
Poids du produit	650,00 g



ENDURA FLOOD 30W

#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminum
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 remplacable	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

#### Conseils de sécurité

- All electrical connections must be made by a qualified person.
- Caution, risk of electric shock.
- Product in protection class I. All electrically conductive, metallic housing parts that can absorb voltage during operation or during maintenance in the event of a fault must be continuously connected to the protective earthing conductor.
- To reduce the risk of strangulation the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats Nom du document	
PDF	User Instruction / Safety Instructions ENDURA FLOOD	
PDF	Legal information	OUTDOOR LUMINAIRES
PDF	Declarations of conformity	ENDURA FLOODLIGHT
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	FLOODLIGHT

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075237964	Etui carton fermé 1	60 mm x 177 mm x 204 mm	694.00 g	2.17 dm <sup>3</sup>
4058075237971	Carton de regroupement 12	365 mm x 190 mm x 425 mm	8732.00 g	29.47 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.