

# FICHE PRODUIT ENDURA Flood Sensor 30 W 3000 K WT

ENDURA® FLOOD Sensor Warm White | Luminaires extérieurs avec détecteur en 3000 K



#### Zones d'application

- Utilisation en extérieur (IP44)
- Remplace les projecteurs halogènes
- Garages
- Façades de bâtiments

## Avantages du produit

- Poids et dimensions optimisés grâce au design compact
- 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
- Température ambiante en fonctionnement : -10...+40 °C
- Disponible en deux couleurs de corps : blanc et gris foncé
- Connexion via un câble de 1 m, câblage requis
- Détecteur infrarouge et de mouvement infrarouge réglable avec une portée de détection allant jusqu'à 9 m



# **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	I

## 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	110 °	

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	223,00 mm
Largeur	170,00 mm
Hauteur	66,00 mm
Poids du produit	720,00 g



ENDURA FLOOD SENSOR 30W

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Teneur en mercure	0.0 mg

### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-10+40 °C
Plage de température de stockage	-30+70 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP44
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

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

## **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Lumière / Mouvement	
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)	
Angle de détection du capteur	120 °	
Temps commutation commandé par capteur	10 s10 min	
Plage détection détecteur de mouvement	29 m	
Seuil détection lum du jour du capteur	202000 lx	

### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA	
Température de surface limitée	Non	
Module LED remplacable	Non remplaçable	

### 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.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ENDURA FLOOD	
PDF	Informations légales	OUTDOOR LUMINAIRES	
PDF	Déclarations de conformité	ENDURA FLOODLIGHT	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	FLOODLIGHT	

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075239715	Etui carton fermé 1	84 mm x 179 mm x 236 mm	785.00 g	3.55 dm <sup>3</sup>
4058075239722	Carton de regroupement 8	370 mm x 350 mm x 255 mm	6789.00 g	33.02 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.