

# FICHE PRODUIT ENDURA Flood Sensor 10 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Sensor Cool White | Luminaires extérieurs avec détecteur en 4000 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  $180^{\circ}$  tilting
- Température ambiante en fonctionnement : -10...+40 °C
- 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	10,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	46,000 mA
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	278
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	200
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,70
Classe de protection	1
Mode d'opération	Mains voltage

# Données photométriques

Flux lumineux	800 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
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	168,00 mm
Largeur	108,00 mm
Hauteur	63,00 mm
Poids du produit	380,00 g



## 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	-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	Saillie	
Emplacement montage	Mur	
Application	Outdoor	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

#### 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

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075292192	Etui carton fermé 1	84 mm x 117 mm x 182 mm	426.00 g	1.79 dm <sup>3</sup>
4058075292208	Carton de regroupement 8	348 mm x 245 mm x 200 mm	4165.00 g	17.05 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.