

FICHE PRODUIT ENDURA Flood Sensor 30 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° 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	30,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	145,000 mA	
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	88	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	88	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	I	
Mode d'opération	Alimentation électronique	

Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Efficacité lumineuse	90 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	223,00 mm
Largeur	170,00 mm
Hauteur	66,00 mm
Poids du produit	720,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris foncé
Couleur du teinte	Gris foncé
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Verre
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

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

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

|--|

|--|

TÉLÉCHARGEMENTS

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

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075206762	Etui carton fermé 1	84 mm x 179 mm x 236 mm	785.00 g	3.55 dm ³
4058075206779	Carton de regroupement 8	370 mm x 350 mm x 255 mm	6789.00 g	33.02 dm ³

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.