

# FICHE PRODUIT ENDURA PRO Flood Sensor 15W 4000K IP55 White

ENDURA® PRO FLOOD SENSOR | Luminaires muraux d'extérieur haute efficacité avec angle extensif et design de l'optique innovant



#### Zones d'application

- Extérieur
- Parkings, places, parcs
- Passage d'arcade

### Avantages du produit

- Eclairage homogène
- Éclairage selon les besoins grâce à la tête de luminaire ajustable
- Installation facile et rapide

# Caractéristiques du produit

- 4 modes de fonctionnement sélectionnables (allumage continu 6h ou allumage par détection de mouvement et luminosité)
- Tête de luminaire réglable
- Type de protection : IP55
- Résistance aux chocs : IK05
- Classe de protection: Il



# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	15,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	80,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	50 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	94
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	75
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	120
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,88
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

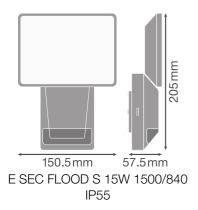
# Données photométriques

Flux lumineux	1500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1980 lm
Efficacité lumineuse	107 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
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	100 °

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	151,00 mm
Largeur	56,00 mm
Hauteur	205,00 mm
Poids du produit	365,00 g

IP55 White



### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

# **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-25+70 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP55
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK05
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Extérieur
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

# Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	12500

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

IP55 White

#### Alimentation

Courant de sortie	205260 mA

#### **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Lumière / Mouvement
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
Angle de détection du capteur	180 °

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Non

### Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- 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
Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité		E PRO SPOT S
Informations légales  Déclarations de conformité  Déclarations de conformité UKCA	Safety insert G11221891	
	Déclarations de conformité	E PRO FLOOD and SPOT
	E PRO LUM	

### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854451720	Etui carton fermé 1	68 mm x 158 mm x 214 mm	530.00 g	2.30 dm <sup>3</sup>
4099854451737	Carton de regroupement 6	326 mm x 213 mm x 231 mm	3180.00 g	16.04 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.