

# FICHE PRODUIT

## Floodlight Essential Sensor 50W 3000K

Essentials Floodlights Sensor | Projecteurs Essential avec capteur pour les utilisateurs de base



### Zones d'application

- Extérieur
- Façades de bâtiments

### Avantages du produit

- La protection IP65 convient à une application extérieure
- Diffuseur blanc dépoli satiné pour une lumière non éblouissante homogène
- Éclairage à la demande et économie d'énergie grâce aux détecteurs de mouvement et de lumière du jour

### Caractéristiques du produit

- Projecteur d'extérieur IP65
- Angle d'éclairage réglable



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

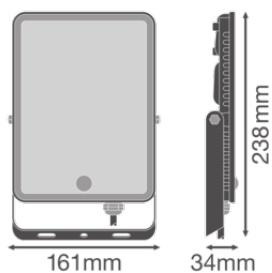
Puissance nominale	50,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	230,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	80 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	56
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	56
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

### Données photométriques

Flux lumineux	4250 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4500 lm
Efficacité lumineuse	85 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdc <sub>m</sub>
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	100 °
UGR longitudinal	< 28

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	238.00 mm
Largeur	161.00 mm
Hauteur	34.00 mm
Poids du produit	820,00 g
Longueur de câble	300 mm



### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

### APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP65
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Outdoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

### DÉTECTEUR

Type de capteur	Mouvement / lumière du jour
Angle de détection du capteur	90 °
Temps commutation commandé par capteur	10 s
Plage détection détecteur de mouvement	4 m

Seuil détection lum du jour du capteur	10...60 lx
--	------------



## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble de connexion inclus

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents and certificates	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075768376	Etui carton fermé 1	38 mm x 165 mm x 249 mm	883.00 g	1.56 dm <sup>3</sup>
4058075768383	Carton de regroupement 12	351 mm x 243 mm x 273 mm	11008.00 g	23.28 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.