

FICHE PRODUIT

Floodlight Essential Sensor 20W 4000K

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	20,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	90,000 mA
Courant d'appel	0,33 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	56 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	142
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	142
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

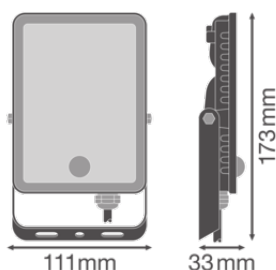
Données photométriques

Flux lumineux	1800 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1900 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 sdc
Intensité lumineuse	730 cd
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
Angle de rayonnement	100 °
UGR longitudinal	< 28

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	173.00 mm
Largeur	111.00 mm
Hauteur	33.00 mm

Poids du produit	360,00 g
Longueur de câble	300 mm



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Verre
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
Plage de température de stockage	-30...+80 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK04
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Mur
Application	Outdoor
Orientable	Oui
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
Technologie avec capteur	Infrarouge passif (PIR)
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

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	1
-------------------	---

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
4058075768277	Etui carton fermé 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	398.00 g	0.83 dm ³
4058075768284	Carton de regroupement 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8370.00 g	20.60 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.