

# FICHE PRODUIT

## Floodlight Essential 20W 6500K

Essentials Floodlights | Floodlights essentiels 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

---

### Caractéristiques du produit

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



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

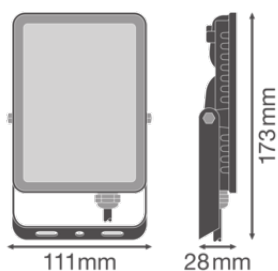
Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	90,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	56 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	142
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	142
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorison hamonique 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	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
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	173.00 mm
Largeur	111.00 mm
Hauteur	28.00 mm
Poids du produit	350,00 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	-30...+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

### 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
4058075768031	Etui carton fermé 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	388.00 g	0.83 dm <sup>3</sup>
4058075768048	Carton de regroupement 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8170.00 g	20.60 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.