

FICHE PRODUIT

Floodlight Essential 50W 4000K

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

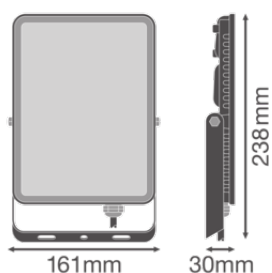
Puissance nominale	50,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	230,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	80 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	56
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	56
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$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

Données photométriques

Flux lumineux	4500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4750 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 _m
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	238,00 mm
Largeur	161,00 mm
Hauteur	30,00 mm
Poids du produit	810,00 g
Longueur de câble	300 mm



FL ESSENTIAL 50W

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-pôles
Type de protection	IP65
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK04
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Extérieur
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	25000

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

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	empty
-------------------	-------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble de connexion inclus

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
	User Instruction	FL ESSENTIAL
	Legal information	Legal insert FL ESSENTIAL
	Declarations of conformity	CE Declaration FL Essential
	Declarations Of Conformity UKCA	FLOODLIGHT

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075768130	Etui carton fermé 1	38 mm x 165 mm x 249 mm	873.00 g	1.56 dm ³
4058075768147	Carton de regroupement 12	351 mm x 243 mm x 273 mm	10888.00 g	23.28 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.