

FICHE PRODUIT

Floodlight Essential 30W 4000K

Essentials Floodlights with EU Plug | Projecteur essentiel destiné aux utilisateurs de base avec prise UE pour une connexion électrique directe



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
- Demand based lighting and energy saving thanks to motion and daylight sensor (if applicable)

Caractéristiques du produit

- Projecteur d'extérieur IP65 avec prise EU
- Angle d'éclairage réglable



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	135,000 mA
Courant d'appel	0,35 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	84 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	94
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	59
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	94
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

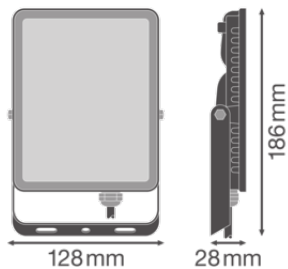
Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2850 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 sdcn
Intensité lumineuse	1095 cd
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologi EN62471	RG1
Angle de rayonnement	100 °
UGR longitudinal	< 28

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	186,00 mm
Largeur	128,00 mm
Hauteur	28,00 mm
Poids du produit	600,00 g

Longueur de câble	1000 mm
-------------------	---------



FL ESSENTIAL 30W

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Aluminum
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	-30...+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	Extérieur
Orientable	Oui
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

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

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	empty
-------------------	-------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble de connexion de 1 m inclus

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- 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	UI Floodlight Essential EU Plug
	Informations légales	Legal Insert FL Essential EU Plug
	Déclarations de conformité	CE Declaration FL Essential

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854094521	Etui carton fermé 1	78 mm x 132 mm x 195 mm	682.00 g	2.01 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854094538	Carton de regroupement 15	413 mm x 405 mm x 224 mm	10912.00 g	37.47 dm³

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.