

FICHE PRODUIT

Floodlight Essential 20W 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

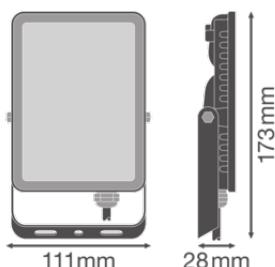
Puissance nominale	20,00 W
Durée courant appel T sub h50 / sub	56 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	142
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	142
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 20 %

Données photométriques

Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1900 lm
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
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



FL ESSENTIAL 20W

Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériaux de corps	Aluminium
Matériaux de fermeture	Verre
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-30...+40 °C
Indice de protection IK (résist. aux [PIM])	IK04
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Extérieur
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 / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Câble de connexion 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.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	FL ESSENTIAL_SENSOR
 Informations légales	Safety insert G11220429
 Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Déclarations de conformité	CE Declaration FL Essential
 Déclarations de conformité	FL ESSENTIAL
 Déclarations de conformité UKCA	FLOODLIGHT
 Déclarations de conformité UKCA	FL ESSENTIAL

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854429736	Etui carton fermé 1	40 mm x 114 mm x 182 mm	440.00 g	0.83 dm ³
4099854429743	Carton de regroupement 20	382 mm x 214 mm x 252 mm	8800.00 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.