

FICHE PRODUIT

Outdoor Essential 255mm 18W 830 White

OUTDOOR ESSENTIAL | Luminaires extérieurs Essential pour les besoins de base



Zones d'application

- Extérieur
- Patios, balcons
- Éclairage d'entrée
- Éclairage général

Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Distribution lumineuse homogène
- Applique murale décorative

Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs fonctionnels
- Type de protection : IP44

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

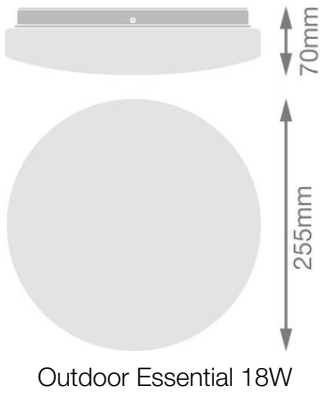
Puissance nominale	18,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	95,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	89
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	40
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	112
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 130 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1350 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2250 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologi­q EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	255,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	320,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)
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
Type de connexion	Câble, 2-pôles
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
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	20000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	20000

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses

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.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	OUTDOOR ESSENTIAL
	Informations légales	Safety insert G11219578
	Déclarations de conformité	Outdoor Essential
	Déclarations de conformité UKCA	Outdoor Essential

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854445309	Etui carton fermé 1	77 mm x 262 mm x 266 mm	500.00 g	5.37 dm³
4099854445316	Carton de regroupement 8	545 mm x 327 mm x 295 mm	4000.00 g	52.57 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.