FICHE PRODUIT
O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 WT

OUTDOOR SURFACE SQUARE | Luminaires muraux et plafonniers au design moderne de forme carrée

VALUE CLASS

Zones d'application

- Extérieur
- Façades de bâtiments
- Jardins, balcons et autres espaces extérieurs

Avantages du produit

- Éco-énergétique grâce à la technologie LED
- Garantie de 5 ans
- Installation facile et rapide
- Lumière homogène

Caractéristiques du produit

- Luminaires LED extérieurs fonctionnels
- Type de protection : IP54
- Corps en fonte d'aluminium
- Disponible en deux couleurs de corps : blanc et gris foncé
- Diffuseur en polycarbonate opale

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

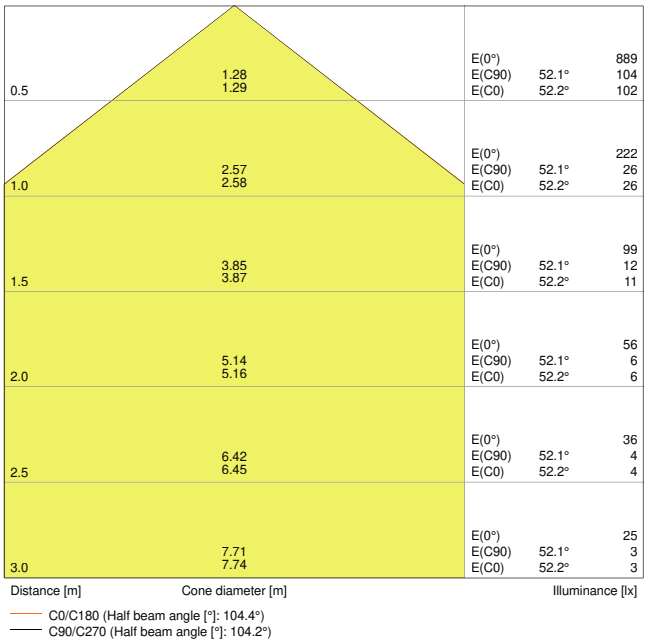
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	13,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	63 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	75
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	96
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	60
Facteur de puissance λ	> 0,5
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

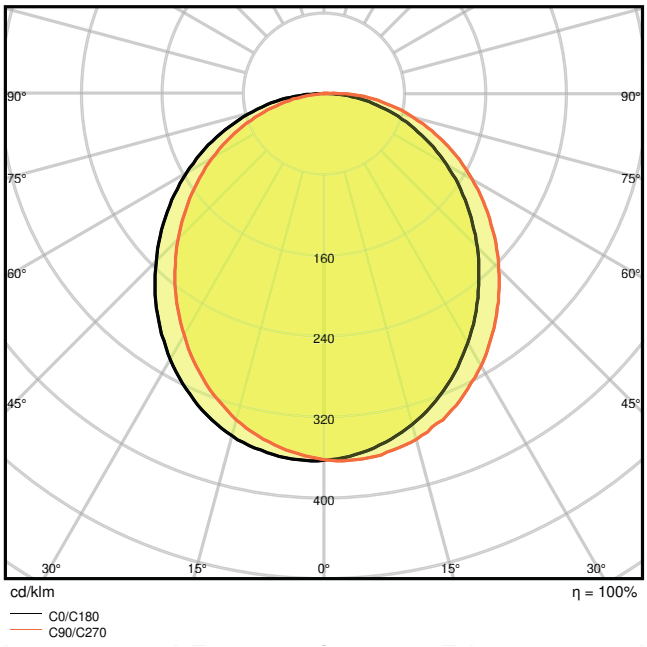
Données photométriques

Flux lumineux	600 lm
Efficacité lumineuse	45 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
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	100 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



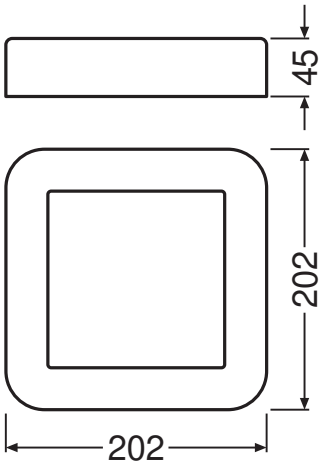
O Surface SQ 13W3000K WT IP54



4058075074958 O Surface SQ 13W3000K WT IP54

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	202,00 mm
Largeur	202,00 mm
Hauteur	45,00 mm
Poids du produit	910,00 g



O SURFACE SQ 13W/3000K GY
IP54

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20…+40 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 3 pôles
Type de protection	IP54
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK06
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Extérieur
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Nombre de cycles de commutation	15000

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
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User Instruction Outdoor Surface Round Square
PDF	Informations sur l'emballage	Legal Insert OUTDOOR
PDF	Déclarations de conformité	EC declararion Outdoor Ledvance

	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
IES	Fichier IES (IES)	O Surface SQ 13W3000K WT IP54
LDT	Fichier LDT (Eulumdat)	O Surface SQ 13W3000K WT IP54
	Fichier UGR (tableau UGR)	O Surface SQ 13W3000K WT IP54
	Courbe de distribution de la lumière type cône	O Surface SQ 13W3000K WT IP54
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	4058075074958 O Surface SQ 13W3000K WT IP54

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075074958	Etui carton fermé 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	970.00 g	3.51 dm^3
4058075074965	Carton de regroupement 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6094.00 g	25.77 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.

Références / Liens

– Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.