



# FICHE PRODUIT

## O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 GY

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



### 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



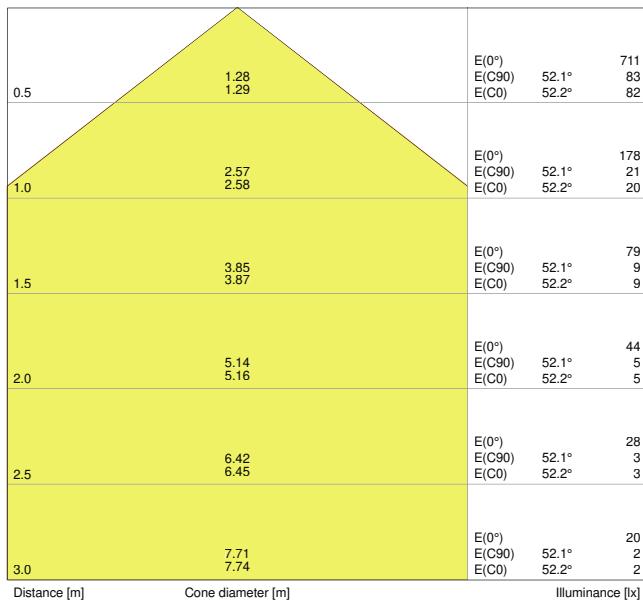
---

**DONNÉES TECHNIQUES****DONNÉES ÉLECTRIQUES**

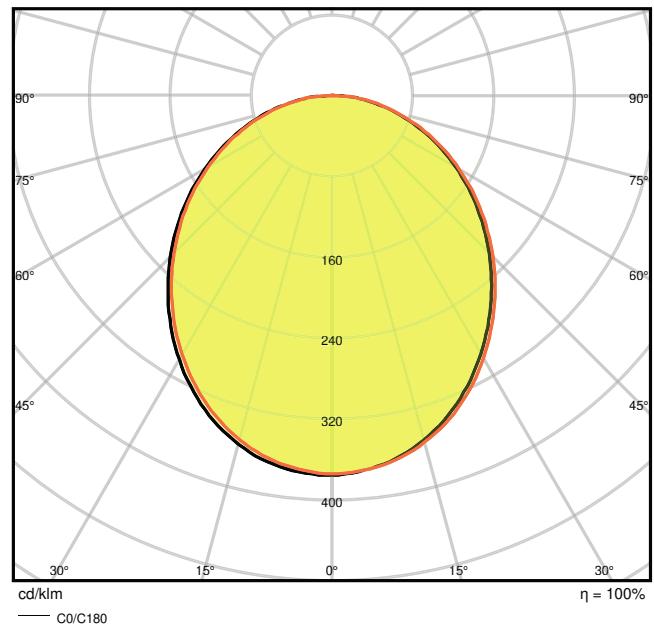
Puissance nominale	13,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	63 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	75
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	96
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	60
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5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

**Données photométriques**

Flux lumineux	480 lm
Efficacité lumineuse	35 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	100 °



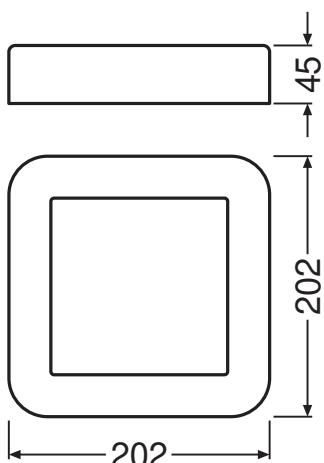
O Surface SQ 13W3000K GY IP54



4058075074934 O Surface SQ 13W3000K GY 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

**Matériaux & couleurs**

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériaux de corps	Aluminum
Matériaux 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 protection 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 <sup>1)</sup>
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 remplaçable	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.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User Instruction Outdoor Surface Round Square
 Informations sur l'emballage	Legal Insert OUTDOOR
 Déclarations de conformité	EC declararion Outdoor Ledvance
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 Fichier IES (IES)	O Surface SQ 13W3000K GY IP54
 Fichier LDT (Eulumdat)	O Surface SQ 13W3000K GY IP54
 Fichier UGR (tableau UGR)	O Surface SQ 13W3000K GY IP54
 Courbe de distribution de la lumière type cône	O Surface SQ 13W3000K GY IP54
 Courbe de répartition de la lumière type polaire	4058075074934 O Surface SQ 13W3000K GY IP54

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075074934	Etui carton fermé 1	65 mm x 237 mm x 228 mm	970.00 g	3.51 dm <sup>3</sup>
4058075074941	Carton de regroupement 6	470 mm x 255 mm x 215 mm	6094.00 g	25.77 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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