

# FICHE PRODUIT

## O SURFACE RD 13 W 3000 K IP54 WT

OUTDOOR SURFACE ROUND | Luminaires muraux et plafonniers au design moderne de forme ronde



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



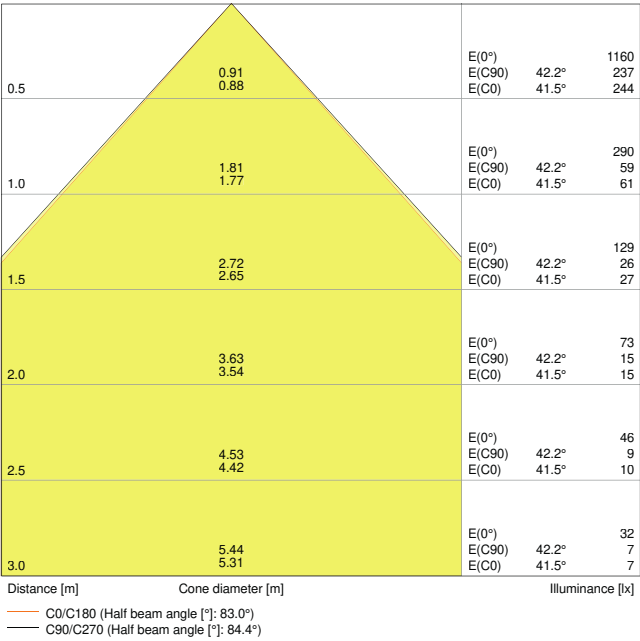
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

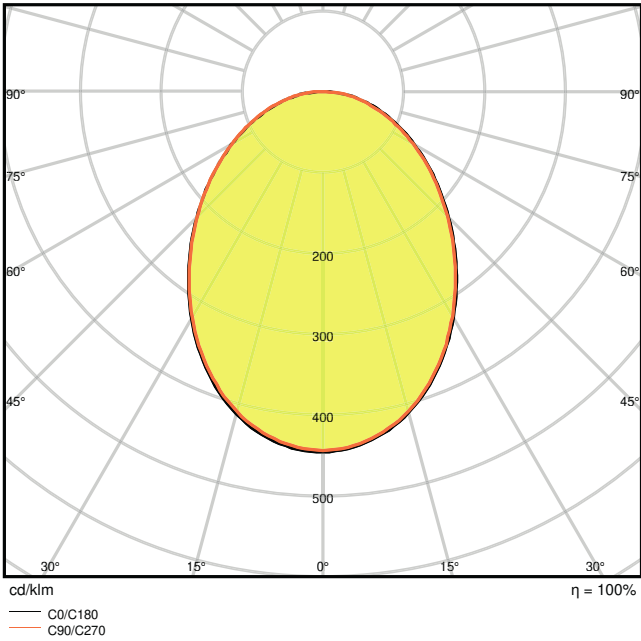
|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 13,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 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                            | 600 lm      |
| Efficacité lumineuse                     | 45 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 sdcn    |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |
| Angle de rayonnement                     | 100 °       |



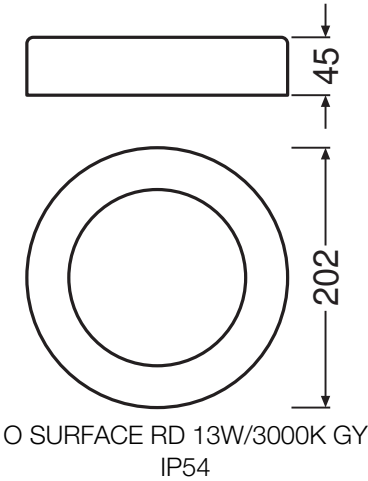
O Surface RD 13W3000K WT IP54



4058075074910 O Surface RD 13W3000K WT IP54

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 202,00 mm |
| Hauteur          | 45,00 mm  |
| Poids du produit | 770,00 g  |



## Matériau &amp; couleurs

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

## APPLICATION &amp; 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 <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 15000                 |

<sup>1)</sup> 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

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                                                                                      | Nom du document                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|  Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | User Instruction Outdoor Surface Round Square |

| Documents et certificats                                                         |                                                  | Nom du document                             |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|  | 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 RD 13W3000K WT IP54               |
|  | Fichier LDT (Eulumdat)                           | O Surface RD 13W3000K WT IP54               |
|  | Fichier UGR (tableau UGR)                        | O Surface RD 13W3000K WT IP54               |
|  | Courbe de distribution de la lumière type cône   | O Surface RD 13W3000K WT IP54               |
|  | Courbe de répartition de la lumière type polaire | 4058075074910 O Surface RD 13W3000K WT IP54 |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075074910 | Etui carton fermé<br>1           | 65 mm x 237 mm x 228 mm                   | 830.00 g           | 3.51 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075074927 | Carton de regroupement<br>6      | 470 mm x 255 mm x 215 mm                  | 5254.00 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.