

# FICHE PRODUIT

## Orbis Remote-CCT 410mm 25W

Orbis CCT-DIM | Luminaire LED avec fonction CCT via interrupteur mural ou télécommande avec CCT et gradation



### Zones d'application

- Uniquement pour une utilisation intérieure
- Éclairage décoratif domestique
- Montage au plafond et au mur

### Avantages du produit

- Lumière très homogène
- Installation facile et rapide

### Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Distribution lumineuse circulaire
- Télécommande CCT : température de couleur, gradation, minuterie, sauvegarde et fonction nuit
- Version Click-CCT : 3 niveaux de température de couleur réglables par commutation répétée



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale                                         | 25,00 W             |
| Tension nominale                                           | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale                                         | 171 mA              |
| Courant d'appel                                            | 7.76 A              |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 49                  |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 41                  |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 66                  |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,90              |
| Classe de protection                                       | I                   |
| Mode d'opération                                           | External LED driver |

## Données photométriques

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                        | 1800 lm                   |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 3000 lm                   |
| Efficacité lumineuse                                 | 72 lm/W                   |
| Temp. de couleur                                     | 2700...6500 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | < 6 sdcm                  |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1                       |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471           | RG0                       |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °                     |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |          |
|------------------|----------|
| Diamètre         | 410 mm   |
| Hauteur          | 80,00 mm |
| Poids du produit | 870,00 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 & MONTAGE

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Plage de température ambiante            | -20...+40 °C                |
| Plage de température de stockage         | -20...+70 °C                |
| Type de connexion                        | Bornier, 3-Pôles (L, N, PE) |
| Type de protection                       | IP20                        |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03                        |
| Gradable                                 | Non                         |
| Montage                                  | Surface                     |
| Emplacement montage                      | Plafond                     |
| Application                              | Indoor                      |
| Avec source de lumière                   | Oui                         |
| Source lumineuse remplaçable             | Non                         |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 12500                 |

<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)

## BATTERIE

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Type de batterie                 | AAA      |
| Tension nominale de la batterie  | 1,5 V    |
| Capacité nominale de la batterie | 1400 mAh |

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                                   |              |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Type de fonctionnement de l'éclairage de secours  | Non maintenu |
| Flux lumineux en mode de fonctionnement           | -            |
| Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence | -            |

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / UKCA       |
| Température de surface limitée | 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.
- 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.
- Avertissement concernant la pile : Tenir hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consultez immédiatement un médecin.
- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter : Température ambiante maximale : +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement : 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.
- 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 | ORBIS 3100 410 CCT                      |
|  | Informations légales                                       | Legal insert SUNATHOME WORKSPACE        |
|  | Déclarations de conformité                                 | ORBIS 410MM 25W 827-865 REMOTE-CCT LEDV |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume               |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 4058075651777 | Etui carton fermé<br>1           | 453 mm x 103 mm x 453 mm                  | 1157.00 g          | 21.14 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075651784 | Carton de regroupement<br>5      | 532 mm x 472 mm x 459 mm                  | 7930.00 g          | 115.26 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.

## AVERTISSEMENT

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