

# FICHE PRODUIT Orbis Sparkle Remote-CCT 460mm 24W

ORBIS® Sparkle | Luminaires LED pour plafond à effet scintillant



#### 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



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

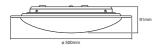
Puissance nominale	28,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	180 mA
Courant d'appel	16.8 A
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	44
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	35
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	57
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Classe de protection	П
Mode d'opération	Integrated LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	2000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3120 lm
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Temp. de couleur	28006000 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 photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	500,00 mm
Hauteur	91,00 mm
Poids du produit	800,00 g



PG ORBIS Sparkle 500mm 28W Remote MIPRC

#### 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
Plage de température de stockage	-20+70 °C
Type de connexion	Bornier à 3 broches
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Oui
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	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)

# **BATTERIE**

Type de batterie	AAA
Tension nominale de la batterie	1,5 V

# 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 remplacable	Non remplaçable

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis
- Piles nécessaires pour la télécommande : 2xAAA (non incluses)

#### Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- 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.
- 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	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ORBIS_SPARKLE_REMOTE-CCT	
PDF	Déclarations de conformité	ORBIS SPARKLE	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	Fixed LUM	

#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075633179	Etui carton fermé 1	497 mm x 87 mm x 502 mm	1248.00 g	21.71 dm <sup>3</sup>
4058075633186	Carton de regroupement 6	546 mm x 511 mm x 527 mm	8854.00 g	147.04 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.