

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Orbis Kurt 450mm TW

Kurt | Plafonniers intelligents avec lumière principale et technologie Wi-Fi



#### Zones d'application

- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile
- Zones d'accueil

### Avantages du produit

- Design élégant
- Installation facile et rapide

#### Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa



# DONNÉES TECHNIQUES

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

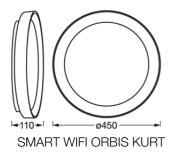
Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	150,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	350 μs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	5
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	8
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I

# Données photométriques

Flux lumineux	1750 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3550 lm	
Efficacité lumineuse	58 lm/W	
Temp. de couleur	27006500 K	
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	≤6 sdcm	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Angle de rayonnement	360 °	

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	450,00 mm
Hauteur	110,00 mm
Poids du produit	2200,00 g



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir/Doré
Couleur du teinte	Noir/Doré
Matériau de corps	Acier
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

#### **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C	
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)	
Type de protection	IP20	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	Wifi	
Montage	Surface	
Application	Indoor	
Avec source de lumière	Oui	

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

# DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant	
	trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant	
	cette opération cinq fois.	

#### **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

Documents et certificats		Nom du document
POF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ORBIS
POF	Guide d'installation détaillée	SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE
POF	Déclarations de conformité	SMART WIFI ORBIS
POF	Déclarations de conformité UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME
PDF EU Data Act		SMART WiFi Lamps and Luminaires

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075754799	Etui carton fermé 1	117 mm x 472 mm x 473 mm	2591.00 g	26.12 dm <sup>3</sup>
4058075754805	Carton de regroupement 4	490 mm x 490 mm x 495 mm	11785.00 g	118.85 dm³

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 et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

#### **AVERTISSEMENT**

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