

FICHE PRODUIT SMART+ Matter Claria 490mm Multicolor

SMART+ Matter Claria | Plafonnier DECOR SMART avec lumière principale et latérale TW, RGB et dimmable



Zones d'application

- Applications intérieures
- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile

Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Blanc Dynamique et RGB
- Eclairage principal et éclairage d'appoint

Caractéristiques du produit

- 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
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

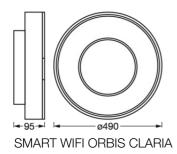
Puissance nominale	32,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	180,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	350 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	5
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	8
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	3150 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4200 lm
Efficacité lumineuse	98 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
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	360 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	490,00 mm
Hauteur	95,00 mm
Poids du produit	3300,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

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

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non

Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplacable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit	Available from October 2025 / Réinitialisez les paramètres par défaut
	en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant
	cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois.

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

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	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART WIFI MAT CLARIA 490 RGBTW OSRAM	
PDF	Déclarations de conformité	Smart Matter Luminaires	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	Smart Matter luminaires	
PDF	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs	
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
4099854473609	Etui carton fermé 1	137 mm x 537 mm x 538 mm	4577.00 g	39.58 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854473616	Carton de regroupement 3	555 mm x 435 mm x 560 mm	13730.00 g	135.20 dm ³

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.