

FICHE PRODUIT

Ceiling Essential 400mm 24W 4000K

Essentials Ceiling | Plafonniers essentiels pour les utilisateurs de base



Zones d'application

- Espaces de vie

Avantages du produit

- Montage simple grâce à un design léger
- Applique murale décorative

Caractéristiques du produit

- Appliques murales et plafonniers



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

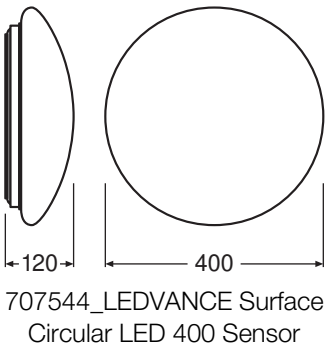
Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	115,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	8.6 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	69
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	83
Facteur de puissance λ	> 0,70
Distorsion harmonique totale	70 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1920 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3100 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	400,00 mm
Hauteur	120,00 mm
Poids du produit	660,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	plastique
Matériau de fermeture	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Type de connexion	Câble, 3-poles
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	50000

¹⁾ 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 / UKCA
--------	-----------

Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	empty
-------------------	-------

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses

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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	CEILING ESSENTIAL
	Informations légales	Safety insert G11219578
	Déclarations de conformité	CEILING ESSENTIAL
	Déclarations de conformité UKCA	Fixed LUM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854445415	Etui carton fermé 1	130 mm x 440 mm x 440 mm	1278.00 g	25.17 dm ³
4099854445422	Carton de regroupement 5	665 mm x 455 mm x 460 mm	6390.00 g	139.18 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.

AVERTISSEMENT

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