FICHE PRODUIT SF SQUARE 330 SEN V 24W 3CCT IP44

SURFACE SQUARE 330 3CCT SENSOR | Luminaire mural et plafonnier avec IP44, capteur haute fréquence et CCT sélectionnable



Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers

Avantages du produit

- Réglage facile de la portée du détecteur, de la détection de la lumière du jour et de la temporisation
- Luminaire d'intérieur à haute efficacité lumineuse
- Très polyvalent grâce au sélecteur de température de couleur en 3000K, 4000K et 5000K
- Économies d'énergie pouvant atteindre 55 % par rapport aux luminaires avec lampes fluocompactes
- Installation facile et rapide
- Lumière très homogène
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Détecteur de hautes fréquences pour détection de mouvement et de lumière du jour
- Indice de protection : IP44 (montage au plafond), IP20 (montage mural)
- Résistance aux chocs : IK03
- Corps en aluminium, vasque PMMA
- Température ambiante en fonctionnement : -20 ... +40 °C



- Utilisation en intérieur uniquement, ne convient pas à une utilisation en ext	érieur	

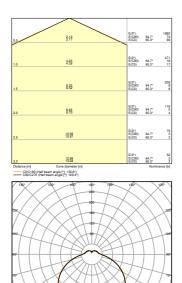
DONNÉES TECHNIQUES

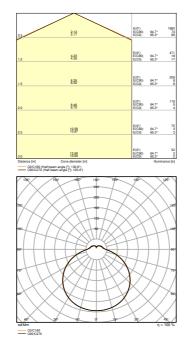
DONNÉES ÉLECTRIQUES

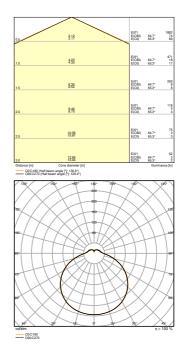
Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	115,000 mA
Courant d'appel	7,2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	5.9 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	104
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	66
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	106
Facteur de puissance λ	> 0,70
Distorsion harmonique totale	< 60 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2000 lm
Efficacité lumineuse	83 lm/W
Temp. de couleur	3000 K/4000 K/5000 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud / Blanc froid / lumière du jour
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Angle de rayonnement	120 °

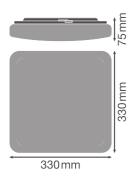






DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	330,00 mm
Largeur	330,00 mm
Hauteur	75,00 mm
Poids du produit	755,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc

Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA
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
Plage de température de stockage	-20+80 °C
Type de connexion	Bornier à 3 broches
Type de protection	IP44
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond / Mur
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	33000 h ¹⁾
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Alimentation

Courant de sortie	300 mA
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 5 %

DÉTECTEUR

Type de capteur	Mouvement / Lumière
Technologie avec capteur	Haute fréquence
Angle de détection du capteur	120°
Temps commutation commandé par capteur	5 s30 min
Plage détection détecteur de mouvement	47 m

April 03, 2024, 15:18:59 SF SQUARE 330 SEN V 24W 3CCT IP44

Seuil détection lum du jour du capteur	250 lx
Indice IK du détecteur	IK03

CERTIFICATS ET NORMES

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

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Diffuseur de rechange disponible en option

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats			
PDF	User instruction			
PDF	Addon Technical Information			
PDF	Packaging insert			
PDF	Declarations Of Conformity CE			
PDF	Declarations Of Conformity UKCA			
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage			
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage			
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage IES file (IES)			
	IES file (IES)			
	IES file (IES) LDT file (Eulumdat)			
	IES file (IES) LDT file (Eulumdat) ULD file (DIALux)			
	IES file (IES) LDT file (Eulumdat) ULD file (DIALux) ROLF file (RELUX)			

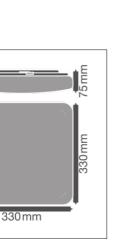
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		
LDC typ polar		
Fichiers CAD/BIM		
BIM_Revit_3D		
CAD_STEP_3D		

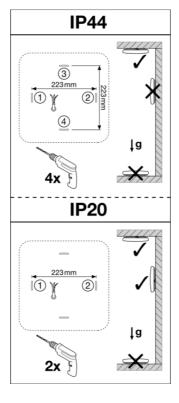
DONNÉES LOGISTIQUES

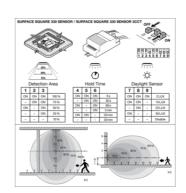
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854042058	Etui carton fermé 1	87 mm x 367 mm x 369 mm	1016.00 g	11.78 dm ³
4099854042065	Carton de regroupement 5	457 mm x 387 mm x 404 mm	6271.00 g	71.45 dm ³

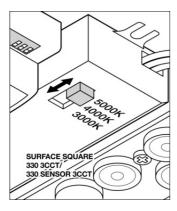
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES









Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

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