

FICHE PRODUIT SF COMPACT IK10 300 24 W 4000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Hublot pour mur et plafond à haute résistance aux chocs



Zones d'application

- Couloirs
- Escaliers
- Salles de bain
- Foyers
- Espaces publiques

Avantages du produit

- Profil fin
- Résistance contre le vandalisme
- Efficacité lumineuse élevée
- Lumière très homogène
- Luminaire complètement scellé, protection totale du module LED
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Angle de faisceau: 120°



- Type de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK10
- Corps et vasque en polycarbonate
- Test au fil incandescent selon CEI 695-2-1: 850 $^{\circ}$ C
- Câblage traversant possible

WT

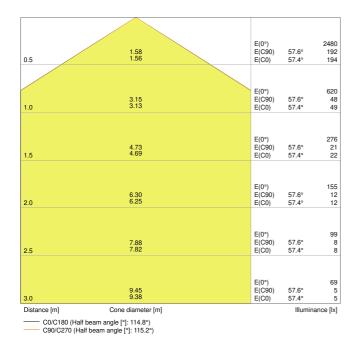
DONNÉES TECHNIQUES

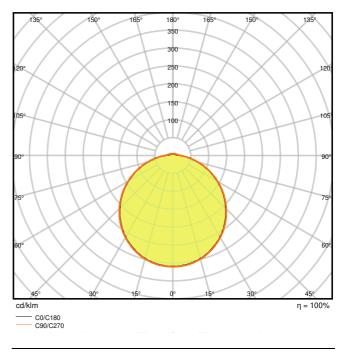
DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	110 mA	
Courant d'appel	15,6 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	620 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	30	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	28	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	45	
Facteur de puissance λ	≥0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	II II	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

Données photométriques

Flux lumineux	1920 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	≤4 sdcm	
Intensité lumineuse	-	
Faible scintillement	Oui	
Indice du papillottement (PstLM)		
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)		
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Angle de rayonnement	120 °	

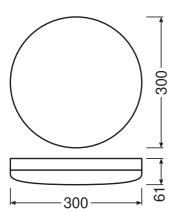




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	61,00 mm
Poids du produit	940,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Polycarbonate (PC)	
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)	
Matière de la surface émettrice.	Polycarbonate	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	850 °C	
Teneur en mercure	0.0 mg	

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20+50 °C	
Type de connexion	Bornier sans vis, 3 pôles	
Type de protection	IP65	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	IK10	
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	30000 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	280 mA
-------------------	--------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC	
Température de surface limitée	Oui	
Résistance aux chocs de balle	Non	

TÉLÉCHARGEMENTS

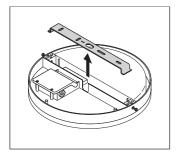
	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	On-Pack-Info
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA
PDF	Certificates
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
<u></u>	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
	Fichiers CAD/BIM
	BIM_Revit_3D
	CAD_STEP_3D

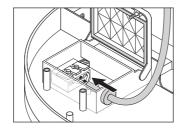
DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075062221	Etui carton fermé 1	61 mm x 304 mm x 304 mm	1060.00 g	5.64 dm ³
4058075062238	Carton de regroupement 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	9430.00 g	57.72 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.