



CoreLine Hublot

WL131V LED12S/840 PSED WH

LED Module 1200 lm - 840 blanc neutre - Alimentation avec interface DALI - Blanc

Que ce soit pour un nouvel immeuble ou une rénovation d'un espace existant, les clients veulent bénéficier de solutions d'éclairage de qualité, des économies d'énergie et un minimum de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine Hublot LED permet de remplacer des hublots conventionnels équipés de lampes fluocompactes.

Données du produit

Caractéristiques générales		Marquage ENEC	Marquage ENEC
Code famille de lampe	LED12 [LED Module 1200 lm]	Garantie	5 ans
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Température de couleur	840 blanc neutre	Flux lumineux constant	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Nombre de produits par disjoncteur	20
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Driver/alimentation/transformateur	PSD [Alimentation avec interface DALI]	Service Tag	Oui
Driver inclus	Oui	Caractéristiques électriques	
Type d'optique	Opal prismatic reflector	Tension d'entrée	220-240 V
Cache optique/ type de l'objectif	OP [Opal bowl with painted cover]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Faisceau du luminaire	120°		
Interface de commande	DALI		
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II		
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		
Essai au fil incandescent	NO [Non]		
Marquage CE	Marquage CE		

CoreLine Hublot

Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Consommation électrique de CLO initiale	NA W
Consommation électrique de CLO moyenne	NA W
Fin de la consommation électrique CLO	NA W
Courant d'appel	22 A
Temps du courant d'appel	290 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polyamide
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	350 mm
Largeur totale	350 mm
Hauteur totale	95 mm
Diamètre total	350 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 350 x 350 mm (3.7 x 13.8 x 13.8 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	1200 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	90 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	80
Chromaticité initiale	(0.39, 0.39) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	13 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L70

Conditions d'utilisation

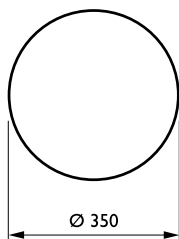
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	10%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869938793899
Nom du produit de la commande	WL131V LED12S/840 PSED WH
Code barre produit (EAN)	8718699387938
Code de commande	38793899
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	912401483197
Poids net (pièce)	2.050 kg

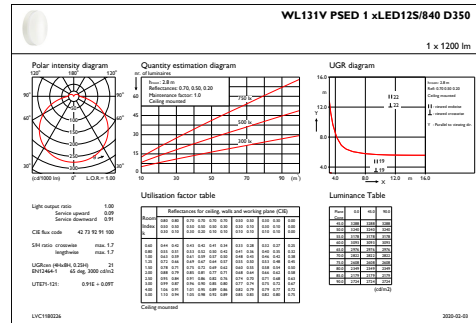
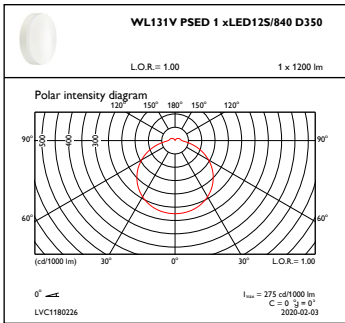


Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

Données photométriques



OFPC1_WL131VPSED1xLED12S840D350

IFGU1_WL131VPSED1xLED12S840D350

