



# CoreLine Hublot

## WL131V LED12S/830 PSED WH

LED Module 1200 lm - 830 blanc chaud - 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	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Température de couleur	830 blanc chaud	Flux lumineux constant	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	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	<b>Caractéristiques électriques</b>	
Type d'optique	Opal prismatic reflector	Tension d'entrée	220-240 V
Cache optique/ type de l'objectif	OP [ Opal bowl with painted cover]		
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

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
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	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	80
Chromaticité initiale	(0.44, 0.41) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	13 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Condorme IEC)

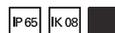
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L70

### Conditions d'utilisation

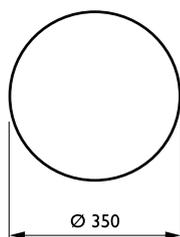
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	10%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

### Données logistiques

Code de produit complet	871869938792199
Nom du produit de la commande	WL131V LED125/830 PSED WH
Code barre produit	8718699387921
Code de commande	38792199
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	912401483196
Poids net (pièce)	2.050 kg



## Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

