



CoreLine Hublot

WL131V LED20S/840 PSR MDU WH

LED Module 2000 lm - 840 blanc neutre - Gradation par coupure de phase - Movement detection unit - 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 CE	Marquage CE
Code famille de lampe	LED20 [LED Module 2000 lm]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Garantie	5 ans
Température de couleur	840 blanc neutre	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.
Source lumineuse de substitution	Non	Flux lumineux constant	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Nombre de produits par disjoncteur	18
Driver/alimentation/transformateur	PSR [Gradation par coupure de phase]	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Driver inclus	Oui	Service Tag	Oui
Type d'optique	Opal prismatic reflector	Caractéristiques électriques	
Cache optique/ type de l'objectif	OP [Opal bowl with painted cover]	Tension d'entrée	220-240 V
Faisceau du luminaire	120°		
Commande intégrée	MDU [Movement detection unit]		
Interface de commande	-		
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]		

CoreLine Hublot

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	1-10 V DC
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	27 A
Temps du courant d'appel	265 ms
Facteur de puissance (min.)	0.8

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	2000 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	80 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	25 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

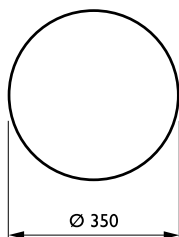
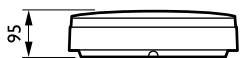
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	10%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869938789199
Nom du produit de la commande	WL131V LED20S/840 PSR MDU WH
Code barre produit (EAN)	8718699387891
Code de commande	38789199
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	912401483193
Poids net (pièce)	2,100 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

