



CoreLine Hublot

WL131V LED20S/830 PSR MDU WH

LED Module 2000 lm - 830 blanc chaud - 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	830 blanc chaud	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.
Source lumineuse de substitution	Non	Flux lumineux constant	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	18
Driver/alimentation/transformatriceur	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		
Cache optique/ type de l'objectif	OP [Opal bowl with painted cover]		
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

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
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	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	80
Chromaticité initiale	(0.44, 0.41) SDCM<3
Puissance initiale absorbée	25 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme 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	871869938788499
Nom du produit de la commande	WL131V LED20S/830 PSR MDU WH
Code barre produit	8718699387884
Code de commande	38788499
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	912401483192
Poids net (pièce)	2,100 kg

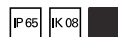
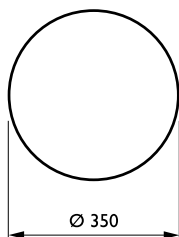
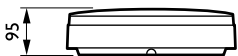
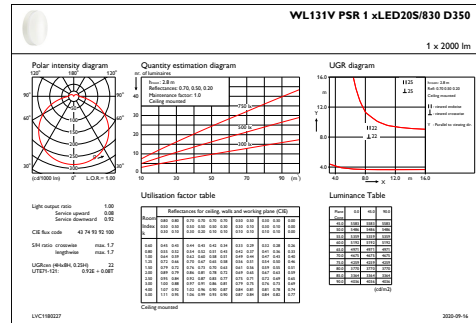
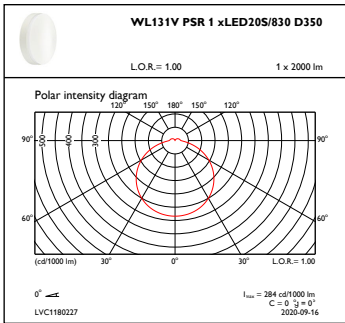


Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

Données photométriques



OFPC1_WL131VPSR1xLED20S830D350

IFGU1_WL131VPSR1xLED20S830D350

