



# CoreLine Hublot

## WL130V LED20S/830 PSU WH

LED Module 2000 lm - 830 blanc chaud - Alimentation - 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		Remarques
Code famille de lampe	LED20 [ LED Module 2000 lm]	*-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.
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	
Température de couleur	830 blanc chaud	
Source lumineuse de substitution	Non	
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	
Driver inclus	Oui	
Type d'optique	Opal prismatic reflector	
Cache optique/ type de l'objectif	OP [ Opal bowl with painted cover]	
Faisceau du luminaire	120°	
Interface de commande	-	
Connexion	Connecteur à poussoir 3 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	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	
Garantie	5 ans	
Flux lumineux constant	Non	
Nombre de produits par disjoncteur	32	
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	
Service Tag	Oui	
Caractéristiques électriques		
Tension d'entrée	220-240 V	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz	
Tension de signal de commande	-	
Consommation électrique de CLO initiale	NA W	
Consommation électrique de CLO moyenne	NA W	
Fin de la consommation électrique CLO	NA W	

## CoreLine Hublot

Courant d'appel	21,3 A
Temps du courant d'appel	1,84 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

### Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

### 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	70 mm
Diamètre total	350 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	70 x 350 x 350 mm (2.8 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	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	22 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Condorme IEC)

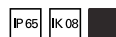
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L70

### Conditions d'utilisation

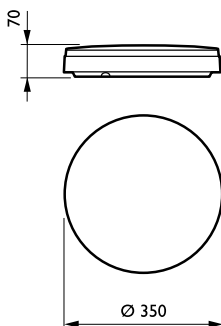
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

### Données logistiques

Code de produit complet	871869938780899
Nom du produit de la commande	WL130V LED20S/830 PSU WH
Code barre produit (EAN)	8718699387808
Code de commande	38780899
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	912401483184
Poids net (pièce)	1,390 kg



## Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

