



CoreLine Hublot

WL131V LED34S/830 PSU WH

LED Module, system flux 3400 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		Marquage ENEC	Marquage ENEC
Code famille de lampe	LED34S [LED Module, system flux 3400 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	830 blanc chaud	Flux lumineux constant	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Nombre de produits par disjoncteur	32
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Driver/alimentation/transformatriceur	PSU [Alimentation]	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	-		
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		

CoreLine Hublot

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
Courant d'appel	13,5 A
Temps du courant d'appel	1,75 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	480 mm
Largeur totale	480 mm
Hauteur totale	70 mm
Diamètre total	480 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	70 x 480 x 480 mm (2.8 x 18.9 x 18.9 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	3400 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	95 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	36 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

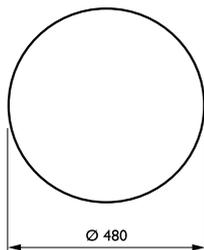
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869938784699
Nom du produit de la commande	WL131V LED34S/830 PSU WH
Code barre produit (EAN)	8718699387846
Code de commande	38784699
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	6
Code industriel (12NC)	912401483188
Poids net (pièce)	3,050 kg

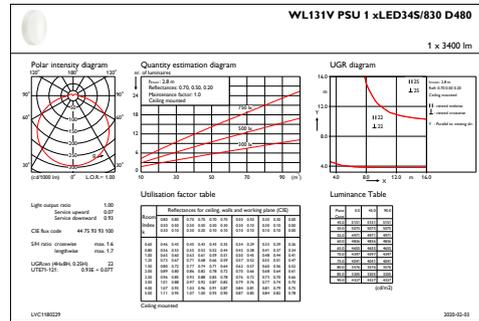
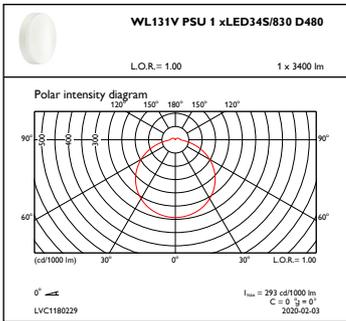


Schéma dimensionnel



CoreLine Wall-mounted WL130V/WL131V

Données photométriques



OFPC1_WL131VPSU1xLED34S830D480

IFGU1_WL131VPSU1xLED34S830D480

