



# CoreLine Hublot

## WL131V LED12S/840 PSED WH

CoreLine Hublot, 13 W, D350 mm, 1200 lm, 4000 K, DALI, IP65, EL-DC

Le hublot CoreLine tient la promesse des luminaires CoreLine : un luminaire innovant, facile à installer et de grande qualité. Il s'agit d'un luminaire rond se montant en plafonnier ou en applique murale. Il est facile à installer dans des zones de circulation type couloirs ou escaliers. Le design moderne et discret, associé à sa distribution lumineuse homogène, garantit une intégration parfaite dans la plupart des architectures de bâtiments. Avec son connecteur à poussoir, l'installation est simple et rapide. Cette famille comprend des luminaires InterAct Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à l'emploi avec les capteurs InterAct et paramétrable via l'app intuitive InterAct.

### Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED12 [LED Module 1200 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
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.
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	-
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1 200 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K

## CoreLine Hublot

Efficacité lumineuse (nominale)	90 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Réflecteur prismatique opale
Type de cache optique/de lentille	Vasque opale avec cache peint
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	NA W
Consommation électrique CLO moyenne	NA W
Puissance électrique fin CLO	NA W
Courant d'appel	22 A
Durée courant d'appel	290 ms
Consommation électrique	13 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	20

### Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

### Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polyamide
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	350 mm

Largeur totale	350 mm
Hauteur totale	95 mm
Diamètre total	350 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	95 x 350 x 350 mm

### Approbation et application

Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.39, 0.39) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (conformes IES)

Mortalité du driver à 5 000h	0,7 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70

### Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	10%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

### Données du produit

Nom du produit de la commande	WL131V LED12S/840 PSED WH
Nom de produit complet	WL131V LED12S/840 PSED WH
Code EOC	871869938793899
Code de commande	38793899
Code 12NC	912401483197
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699387938
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699388119

## CoreLine Hublot

### Schéma dimensionnel

