



CoreLine Hublot

WL131V LED12S/830 PSU WH

CoreLine Hublot, 12 W, D350 mm, 1200 lm, 3000 K, IP65

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		Valeur ajoutée	
Code famille lampe	LED12 [LED Module 1200 lm]	Marquage CE	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non	Garantie	5 ans
Nombre d'appareillages	1 unité	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces facilement inflammables
Appareillage	-	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
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.	Conforme à RoHS	Oui
Type de lampe	LED	Données techniques de l'éclairage	
		Flux lumineux	1 200 lm
		Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
		Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
		Indice de rendu de couleur (IRC)	80
		Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)

CoreLine Hublot

Température de couleur	830 blanc chaud
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 or 60 Hz
Courant d'appel	12,3 A
Durée courant d'appel	1,44 ms
Consommation électrique	12 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32

Température

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/ Arrêt)
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
Hauteur totale	95 mm
Diamètre total	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	(0.44, 0.41) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	2,2 %
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	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL131V LED12S/830 PSU WH
Nom de produit complet	WL131V LED12S/830 PSU WH
Code EOC	871016334000599
Code de commande	34000599
Code 12NC	911401807080
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163340005
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8710163340043

Schéma dimensionnel



