



CoreLine Hublot

WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH

CoreLine Hublot, All-in, 20 W, 12 W, D390 mm, 1200 lm, 2000 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 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 d'effet stroboscopique (SVM)	
Source lumineuse remplaçable	Oui		1,6
Nombre d'appareillages	1 unité	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Driver inclus	Oui	Température de couleur	Température multi-couleur
Type de lampe	LED	Type d'optique	Symétrique
Valeur ajoutée	Performance	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120° x 120°
Données techniques de l'éclairage		Indice UGR	24
Flux lumineux	1 200 2 000 lm	Type « tout-en-un »	All-in, Multi Lumen All-in, Multi Color Temperature
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Distorsion harmonique totale	20 %
Rouge saturé (R9)	<50	Fonctionnement et électricité	
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 3000 4000 K	Tension d'entrée	220-240 V
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Valeur de scintillement (PstLM)	1		

CoreLine Hublot

Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	20 W
Courant d'appel	14 A
Durée courant d'appel	0,012 ms
Consommation électrique	20 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)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
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	85 mm
Diamètre total	390 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	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans

Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.3818,0.3797) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Durées de vie (conformes IES)

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 35 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH
Nom de produit complet	WL140V LED12_20S/827_830_840 PSU WH
Code EOC	871951452879699
Code de commande	52879699
Code 12NC	911401848182
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,650 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514528796
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8719514528956

CoreLine Hublot

Schéma dimensionnel

