



CoreLine Hublot

WL140V LED12S/840 PSU WH

CoreLine Hublot, 12 W, D390 mm, 1350 lm, 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		Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	
Source lumineuse remplaçable	Oui	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	840 blanc neutre
Driver inclus	Oui	Type d'optique	Symétrique
Type de lampe	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120° x 120°
Valeur ajoutée	Performance	Indice UGR	22
Données techniques de l'éclairage		Distorsion harmonique totale	20 %
Flux lumineux	1 350 lm	Fonctionnement et électricité	
Efficacité lumineuse (nominale)	110 lm/W	Tension d'entrée	220-240 V
Rouge saturé (R9)	<50	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique CLO initiale	- W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Consommation électrique CLO moyenne	- W
Valeur de scintillement (PstLM)	1	Courant d'appel	14 A
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6	Durée courant d'appel	0,007 ms
		Consommation électrique	12 W

CoreLine Hublot

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 <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3

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 LED12S/840 PSU WH
Nom de produit complet	WL140V LED12S/840 PSU WH
Code EOC	871951452872799
Code de commande	52872799
Code 12NC	911401847482
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,500 kg
Code EAN - Produit/Boîte	8719514528727
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514528888

CoreLine Hublot

Schéma dimensionnel

