



CoreLine Hublot

WL140V LED20S/830 PSED WH

CoreLine Hublot, 22 W, D390 mm, 2100 lm, 3000 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		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Non		>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Driver inclus	Oui	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Code famille de produits	WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Type de lampe	LED	Température de couleur	830 blanc chaud
Valeur ajoutée	Performance	Type d'optique	Symétrique
Données techniques de l'éclairage		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120° x 120°
Flux lumineux	2 100 lm	Indice UGR	24
Efficacité lumineuse (nominale)	95 lm/W	Distorsion harmonique totale	20 %
Rouge saturé (R9)	<50	Fonctionnement et électricité	
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Tension d'entrée	220-240 V
		Fréquence linéaire	50 or 60 Hz

CoreLine Hublot

Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	0,025 ms
Consommation électrique	22 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34

Température

Gamme de températures ambiantes	0 à +25 °C
---------------------------------	------------

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI, compatible CC pour un éclairage de secours central (intégré)
Interface de commande	DALI
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

Fonctionnement de secours

Flux en mode secours	350 lm
Alimentation de secours	3 W

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	-
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	(0.4338,0.4030) 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 50 000 h	80

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Non

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL140V LED20S/830 PSED WH
Nom de produit complet	WL140V LED20S/830 PSED WH
Code EOC	871869997852500
Code de commande	97852500
Code 12NC	910505101538
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	1,900 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8718699978525
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699978525

CoreLine Hublot

Schéma dimensionnel

