



CoreLine Hublot

WL140V LED20S/830 WIA ELB3 WH

CoreLine Hublot, 25 W, D390 mm, 2100 lm, 3000 K, Sans fil, Interact Ready, IP65, ELB3h

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		Essai au fil incandescent	
Source lumineuse remplaçable	Non	Conforme à RoHS	Température 850 °C, durée 30 s
Nombre d'appareillages	1 unité		Oui
Driver inclus	Oui	Données techniques de l'éclairage	
Code famille de produits	WL140V [Coreline Gen3 Wall Luminaire]	Flux lumineux	2'100 lm
Connectivité	Interact Ready	Rouge saturé (R9)	<50
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Type de batterie d'éclairage de secours	Lithium	Efficacité lumineuse (nominale)	84 lm/W
Valeur ajoutée	Performance	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Marquage CE	Oui	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Garantie	5 ans	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1.6
Inflammabilité	-	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Marquage ENEC	-	Température de couleur	830 blanc chaud

Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120° x 120°
Indice UGR	24

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Courant d'appel	4.9 A
Durée courant d'appel	0.0057 ms
Consommation électrique	25 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température

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

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de pilotes sans fil
Interface de commande	Sans fil
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
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0.2 m

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.4338,0.4030) 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	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 WIA ELB3 WH
Nom de produit complet	WL140V LED20S/830 WIA ELB3 WH
Code EOC	871869997876100
Code de commande	97876100
Code 12NC	910505101562
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699978761
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699978761

Schéma dimensionnel

