



# CoreLine Hublot

## WL140V LED20S/830 PSU MDU WH

CoreLine Hublot, 19 W, D390 mm, 1850 lm, 3000 K, Atténuation par capteur, MDU2, 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		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Source lumineuse remplaçable	Oui	Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	>80
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur	120 degré(s)
Driver inclus	Oui	Type d'optique	830 blanc chaud
Type de lampe	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Symétrique
Valeur ajoutée	Performance	Indice UGR	120° x 120°
Garantie	5 ans		24
Évaluation de la durabilité	-		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	1 850 lm	Tension d'entrée	220-240 V
Rouge saturé (R9)	<50	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Consommation électrique CLO initiale	- W
Efficacité lumineuse (nominale)	95 lm/W	Consommation électrique CLO moyenne	- W
		Courant d'appel	14 A

Durée courant d'appel	0,007 ms
Consommation électrique	19 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
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation régulant
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière programmable

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
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]
Poids net (pièce)	1,500 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui

Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

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	
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	L80
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	-

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL140V LED20S/830 PSU MDU WH
Nom de produit complet	WL140V LED20S/830 PSU MDU WH
Code EOC	871951452877299
Code de commande	52877299
Code 12NC	911401847982
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514528772
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514528932

### Schéma dimensionnel

