



CoreLine Hublot

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH

CoreLine Hublot, All-in, 30 W, 12 W, 1400 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Atténuation par capteur, MDU3, EL-ready

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.

Mises en garde et sécurité

- Pour le fonctionnement en extérieur ; applications murales uniquement et tous les câbles doivent être acheminés à l'intérieur, à une distance maximale de 10 mètres

Données du produit

Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)	
Nombre d'appareillages	1 unité		2700 3000 4000 K
Driver inclus	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	135 120 lm/W
Valeur ajoutée	Performance	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable	Température de couleur	Blanc
Garantie	5 ans	Type d'optique	Symétrique
Évaluation de la durabilité	Unclassified	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
		Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen
Données techniques de l'éclairage		Données sur la durabilité	
Flux lumineux	1.400 4.050 lm	Ratio de matière non vierge du produit	10 %

CoreLine Hublot

Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO2eq) Unité déclarée	Calculez avec votre mix local : puissance (W) × durée de vie (h) × unité déclarée × facteur CO ₂ (kgCO ₂ e/kWh)
---	---

Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO2 en kg)	Calculez avec votre mix local : puissance (W) × 1000/flux (lm) × unité × 35 000 h × facteur CO ₂ (kgCO ₂ e/kWh)
--	---

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	10 A
Durée courant d'appel	0,066 ms
Consommation électrique	30 12 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à pousser 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	42
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	Ballast
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Méthacrylate (PMMA)
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]
Montage	Plafond Applique
Poids net (pièce)	1,400 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
Eclairage de secours	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.46,0.42) SDCM<3; (0.43,0.40) SDCM<5; (0.38,0.38) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

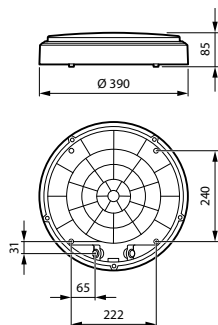
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH
Nom de produit complet	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSR MDU WH
Code EOC	872110330715699
Code de commande	8721103307156
Code 12NC	911401873887
Code de commande local	8721103307156
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8721103307156
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8721103307200

CoreLine Hublot

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401873887

