



Appliques murales CoreLine

WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH

Appliques murales CoreLine, All-in, 30 W, 12 W, 1400 lm, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, Atténuation par capteur, MDU2, EL-ready

Les solutions murales CoreLine tiennent la promesse CoreLine de luminaires innovants, faciles à installer et de grande qualité. Ces luminaires circulaires et montés en surface conviennent aussi bien aux installations au plafond qu'au mur et sont faciles à appliquer dans les zones de passage, telles que les couloirs, les halls et les escaliers. Le design moderne et discret, associé à une distribution homogène de la lumière, garantit l'intégration de ce luminaire dans l'architecture de la plupart des bâtiments. Les fonctionnalités tout-en-un offrent jusqu'à trois flux lumineux et trois options de température de couleur dans un seul luminaire. Les installateurs peuvent facilement adapter le luminaire en fonction des besoins de l'application sur site. Et grâce aux connecteurs à poussoir, l'installation du CoreLine WL140V est simple et rapide. Cette gamme comprend des luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées et compatibles avec les passerelles, capteurs et logiciels 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		Échelle de valeur		Performance	
Nombre d'appareillages	1 unité	Classe de maintenance		Luminaire classe C, sans pièces	
Ballast/pilote inclus	Oui			réparables, non réparable	

Appliques murales CoreLine

Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Unclassified

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1 400 4 050 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 3000 4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	135 120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	Blanc
Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature All-in, Multi Lumen

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	14 A
Temps d'appel	0,007 ms
Consommation électrique	30 12 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	32
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Ballast
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Méthacrylate (PMMA)
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Hauteur totale	85 mm
Diamètre total	390 mm
Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]

Code de protection contre les chocs méca.	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Montage	Plafond Applique
Poids net (pièce)	1,400 kg

Fonctionnement de secours

Secours central	Non
Éclairage 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
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Effet stroboscopique	0,4
Plage de température ambiante	-20 à +40 °C

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

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%

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

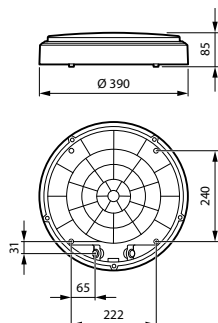
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux (EN-IEC 62722-2-1) à une durée de vie utile médiane* de 50 000 h	L80

Données du produit

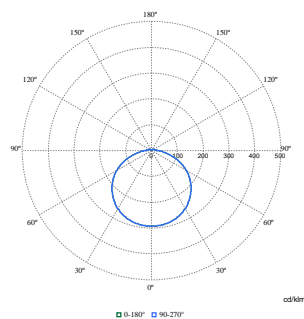
Nom du produit de la commande	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Nom de produit complet	WL140V 14_24_40S/827_830_840 PSU MDU WH
Full EOC	872110330714999
Code de commande	911401873787
Code 12NC	911401873787
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8721103307149
Conditionnement par carton	6
EAN/UPC - Boîte	8721103307194

Appliques murales CoreLine

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401873787

