PHILIPS

Lighting

CoreLine Hublot

WL140V 40S/827_830_840 PSED WH

CoreLine Hublot, 29 W, 4050 lm, 2700 K, 3000 K, 4000 K, 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.

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4 050 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 3000 4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	140 125 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

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	9 A
Durée courant d'appel	0,022 ms
Consommation électrique	29 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	2 connecteurs à poussoir 3 pôles
Câble	-

CoreLine Hublot

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	Ballast
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™

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 RAL 9003
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	Oui
Eclairage de secours	Éclairage de secours central à courant continu

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<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

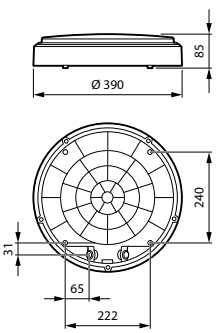
Durées de vie (conformes IES)

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

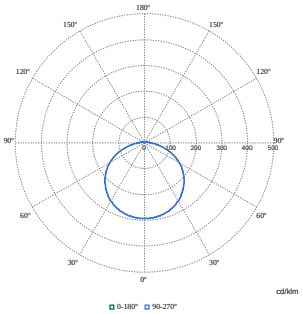
Nom du produit de la commande	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH
Nom de produit complet	WL140V 40S/827_830_840 PSED WH
Code EOC	872110330716399
Code de commande	30716399
Code 12NC	911401873987
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8721103307163
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8721103307217

Schéma dimensionnel



CoreLine Hublot

Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401873987

© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.