



# CoreLine Hublot

## WL120V LED12S/840 PSU MDU GR

CoreLine Wall-mounted, LED module, system flux 1200 lm, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation régulant, Détecteur de mouvement, Gris

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

Code famille lampe	LED12S [LED module, system flux 1200 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile

moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.

Code famille de produits	WL120V [CoreLine Wall-mounted]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Commande intégrée	Détecteur de mouvement
Marquage CE	Oui
Garantie	3 ans + 2 ans à l'inscription
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s

# CoreLine Hublot

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

## Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1'200 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	67 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	180°

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	22 A
Durée courant d'appel	0.32 ms
Consommation électrique	18 W
Facteur de puissance (fraction)	0.95
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-

Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B 15

## Température

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

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Matériaux composites
--------------------	----------------------

Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Polyamide
Couleur du corps	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Hauteur totale	120 mm
Diamètre total	344 mm

## 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]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	WL120V LED12S/840 PSU MDU GR
Nom de produit complet	WL120V LED12S/840 PSU MDU GR
Code EOC	871869624104200
Code de commande	24104200
Code 12NC	910500454803
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696241042
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696241042

# CoreLine Hublot

## Schéma dimensionnel

