



CoreLine Etanche

WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500

WT130C | Coreline Waterproof G2 LSC - 840 blanc neutre - Bloc d'alimentation

La gamme CoreLine Etanche tient la promesse de la gamme CoreLine : des luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Les produits CoreLine Etanche peuvent remplacer directement les luminaires étanches traditionnels avec lampes fluorescentes de 18 W à 58 W. Avec leur design compact et élégant, ils conservent leur architecture bien connue et appréciée. Leur installation est simple et rapide, grâce à leur conception efficace. La gamme CoreLine Etanche offre une excellente distribution de la lumière via un faisceau extensif pour un éclairage simple et efficace. Elle comprend également des luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées, prêts à être utilisés avec des passerelles, des capteurs et des logiciels Interact.

Mises en garde et sécurité

- Au fil du temps, les rayons UV risquent d'endommager le matériel, car l'étanchéité n'est plus parfaite et la protection IP66 perd de son efficacité.
- N'installez pas le luminaire à un endroit directement exposé au soleil.

Données du produit

Caractéristiques générales		Échelle de valeur		Performance	
Source lumineuse remplaçable	Non				
Nombre d'appareillages	1 unité				
Ballast/pilote inclus	Oui				
Code de la famille de produits	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]				
Connectivité	Interact Ready				
Lighting Technology	LED				
		Photométries et colorimétries			
		Flux lumineux	8 000 lm		
		Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K		
		Efficacité lumineuse (nominale)	131 lm/W		
		Indice de rendu de couleur (IRC)	>80		
		Valeur de clignotement (PstLM)	1		
		Effet stroboscopique	1,6		

CoreLine Etanche

Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	105°
Taux d'éblouissement unifié	25

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	19 A
Temps d'appel	0,23 ms
Consommation électrique	61 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C
---------------------------------	--------------

Gestion et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Variateur sans fil
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système InterAct Ready de pilotes sans fil
Flux lumineux constant	Non

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Acier
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Couleur du boîtier	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 515 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	76 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]

Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Marquage d'inflammabilité	Pour montage sur surfaces facilement inflammables
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui

Performances initiales (conforme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0,38,0,38)SDCM<=3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)

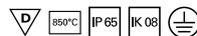
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	70

Conditions d'utilisation

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	10%
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Full EOC	871951496534800
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500
Code de commande	96534800
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
Numéro de matériaux (12NC)	910505103013
Nom de produit complet	WT120C G2 LED80S/840 WIA L1500
EAN/UPC - Boîte	8719514965348



CoreLine Etanche

Schéma dimensionnel

