



Coreline Etanche WT120C

WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500

Coreline Etanche WT120C, 24.3 W, L1500 mm, 3100 lm, 4000 K,
Faisceau ultra-extensif, Opale, IP65, IK08, TW1-ready

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

Informations générales	Valeur ajoutée	Performance
Source lumineuse remplaçable	Classe de maintenance	Ce luminaire de classe B comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les
Nombre d'appareillages		
Driver inclus		
Service Tag		
Type de lampe		

Coreline Etanche WT120C

Garantie	5 ans	Hauteur totale	76 mm
Évaluation de la durabilité	-	Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm
Données techniques de l'éclairage		Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Flux lumineux	3.100 lm	Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Poids net (pièce)	1,700 kg
Efficacité lumineuse (nominale)	128 lm/W	Approbation et application	
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Température de couleur	840 blanc neutre	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces aisément inflammables
Type d'optique	Faisceau ultra-extensif	Marquage CE	Oui
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	135°	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Indice UGR	26	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Fonctionnement et électricité		Conforme à RoHS	Oui
Tension d'entrée	220 à 240 V	Performance température ambiante Tq	25 °C
Fréquence linéaire	50 ou 60 Hz	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.
Courant d'appel	5,16 A	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Durée courant d'appel	0,047 ms	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Consommation électrique	24,3 W	Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Facteur de puissance (fraction)	0,9	Performances initiales	
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Câble	-	Chromaticité initiale	(0,38,0,38)SDCM<=3
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	60	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
type B		Durées de vie (conformes IES)	
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	5 %
Classe de protection CEI	Classe électrique I	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L70
Distorsion harmonique totale	20 %	Données du produit	
Commandes et gradation		Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Nom de produit complet	WT120C G2 LED31S/840 PSU PCO L1500
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)		
Interface de commande	-		
Flux lumineux constant	Non		
Niveau de gradation maximal	Non applicable		
Mécanique et boîtier			
Matériaux du corps	Polycarbonate		
Matériaux du réflecteur	Acier		
Matériaux optiques	Polycarbonate		
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate		
Matériaux de fixation	Acier inoxydable		
Couleur du corps	Gris		
Finition du cache optique/de la lentille	Opale		
Longueur totale	1.515 mm		
Largeur totale	80 mm		

Coreline Etanche WT120C

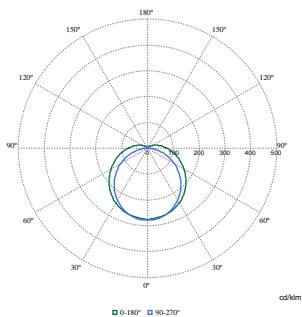
Code EOC	871016334978799
Code de commande	8710163349787
Code 12NC	911401837180
Code de commande local	8710163349787
Numérateur - Quantité par kit	1

Code EAN – Produit/Boîte	8710163349787
Conditionnement par carton	9
Codes EAN/UPC - Boîte	8710163349848

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401837180

