



Coreline Etanche WT120C

WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200

840 blanc neutre - 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			
Température de couleur	840 blanc neutre	Faisceau du luminaire	105°
Source lumineuse de substitution	Non	Interface de commande	-
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Driver/alimentation/transformatriceur	PSU [Alimentation]	Câble	Non
Driver inclus	Oui	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s

Coreline Etanche WT120C

Essai au fil incandescent	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
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.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	80
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Score taux d'éblouissement CEN	25

Photométries et colorimétries

Scintillement	1
Effet stroboscopique	1.6

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	3,58 A
Temps du courant d'appel	0,04 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	Acier
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériaux de plaque de fixation d'appareillage	Acier
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1215 mm
Largeur totale	80 mm

Hauteur totale	76 mm
Couleur	Gris
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J Protection anti-vandal]
Notation de durabilité	-

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	2700 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	132 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38,0.38)SDCM<=3
Puissance initiale absorbée	20.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conforme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

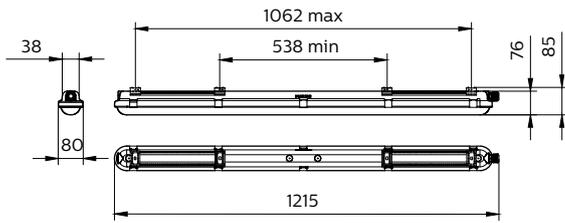
Données logistiques

Code de produit complet	871829184046600
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200
Code barre produit	8718291840466
Code de commande	84046600
Code de commande local	84046600
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	9
SAP - Matériaux	911401823580
Net Weight (Piece)	1,400 kg



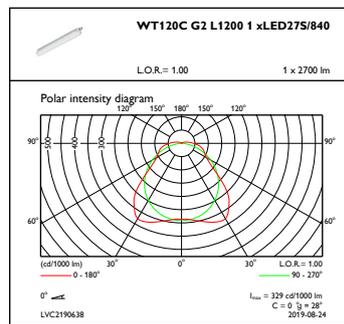
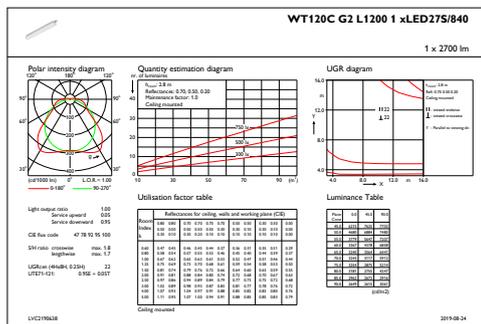
Coreline Etanche WT120C

Schéma dimensionnel



WT120C G2 LED27S/840 PSU L1200

Données photométriques



IFGU1_WT120CG2L12001xLED27S840

OFPC1_WT120CG2L12001xLED27S840

