



# Coreline Etanche WT120C

## WT120C G2 LED60S/840 PSU L1500

#### 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 IP65 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
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Type d'optique	110 [ Faisceau 110°]

Faisceau du luminaire	105°
Interface de commande	-
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
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	45
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Service Tag	Oui
Score taux d'éblouissement CEN	25
Caractéristiques électriques	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	5,56 A
Temps du courant d'appel	0,047 ms
	0.0
Facteur de puissance (min.)	0.9
Facteur de puissance (min.)	0.9
Facteur de puissance (min.)  Gestion et gradation	0.9
	Non
Gestion et gradation	
Gestion et gradation	
Gestion et gradation avec gradation	
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions	Non
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier	Non Polycarbonate
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur	Non  Polycarbonate Acier
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique	Non  Polycarbonate  Acier  Polycarbonate
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate Acier Polycarbonate Polycarbonate
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille  Matériaux de plaque de fixation d'appareillage  Matériel de fixation	Polycarbonate Acier Polycarbonate Polycarbonate Acier Acier
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille  Matériaux de plaque de fixation d'appareillage  Matériel de fixation  Finition de cache optique/lentille	Polycarbonate Acier Polycarbonate Polycarbonate Acier Acier Acier inoxydable
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille  Matériaux de plaque de fixation d'appareillage  Matériel de fixation  Finition de cache optique/lentille  Longueur totale	Polycarbonate Acier Polycarbonate Polycarbonate Acier Acier Acier Acier inoxydable 1515 mm
Gestion et gradation avec gradation  Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier  Matériaux de réflecteur  Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille  Matériaux de plaque de fixation d'appareillage  Matériel de fixation  Finition de cache optique/lentille	Polycarbonate Acier Polycarbonate Polycarbonate Acier Acier Acier inoxydable

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm (3 x 3.1 x 59.6 ii
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]
Performances Initiales (Conforme IEC)	
Flux lumineux initial	6000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	143 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	42.9 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (Condorme IEC)	
Taux de défaillance driver à la durée de vie utile	5 %
moyenne de 50 000 h	
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h	L80
à 25 °C)	
Conditions d'utilisation	
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 ℃
Performance Température Ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable
Données logistiques	
Code de produit complet	871829184049700
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED60S/840 PSU
	L1500
Code barre produit	8718291840497
Code de commande	84049700
Code de commande local	84049700
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	9
SAP - Matériaux	911401823880
Poids net (pièce)	1,700 kg



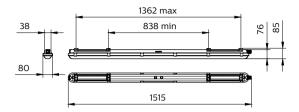






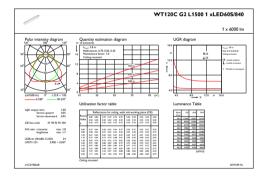
### **Coreline Etanche WT120C**

#### Schéma dimensionnel

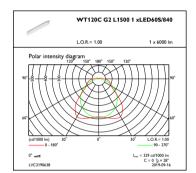


CoreLine Waterproof WT120C

### Données photométriques



IFGU1\_WT120CG2L15001xLED60S840



OFPC1\_WT120CG2L15001xLED60S840



© 2021 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.