



# Coreline Etanche WT120C

## WT120C LED80S/840 PSU L1500

Coreline Waterproof - - - 840 blanc neutre - Alimentation - -

Que ce soit pour un bâtiment neuf ou une rénovation, les clients souhaitent bénéficier d'un éclairage de qualité qui leur permet en même temps de réaliser des économies d'énergie et de maintenance. La nouvelle gamme CoreLine Etanche LED est la meilleure solution pour remplacer les luminaires étanches traditionnels TL-D ou TL5. Compact et léger, l'installation se fait en toute simplicité. Oubliez les tubes fluorescents et adoptez le nouveau CoreLine Etanche!

### Données du produit

Caractéristiques générales		Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Code famille de lampe	-	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Essai au fil incandescent	D [ conçus pour des surfaces facilement inflammables]
Température de couleur	840 blanc neutre	Marquage CE	Marquage CE
Culot	- [-]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage UL	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Garantie	5 ans
Appareillage	-	Remarks	Please download the Lighting - Product Data Sheet for more information and ordering options
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur	18
Type d'optique	Non [-]	Marquage RoHS	RoHS mark
Faisceau du luminaire	110°	Classe de maintenance	-
Éclairage de secours	Non [-]	Code de la famille de produits	WT120C [ Coreline Waterproof]
Interface de commande	-		
Connexion	Connecteur à poussoir, 3 pôles		
Câble	Non		

# Coreline Etanche WT120C

Score taux d'éblouissement CEN	26
--------------------------------	----

## Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	6,02 A
Temps du courant d'appel	0,065 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

## Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	Acier
Constitution de l'optique	-
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériaux de la plaque de fixation de l'appareillage	NO
Matériel de fixation	Stainless steel
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	1530 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	96 mm
Commande	Gris

## 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	8000 lm
-----------------------	---------

Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	118 lm/W
Température de couleur corr. initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	68 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Durées de vie (Conforme IEC)

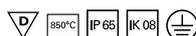
Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Durée de vie L70B50	50000 h
Durée de vie L80B50	30000 h
Durée de vie L90B50	15000 h
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L75

## Conditions d'utilisation

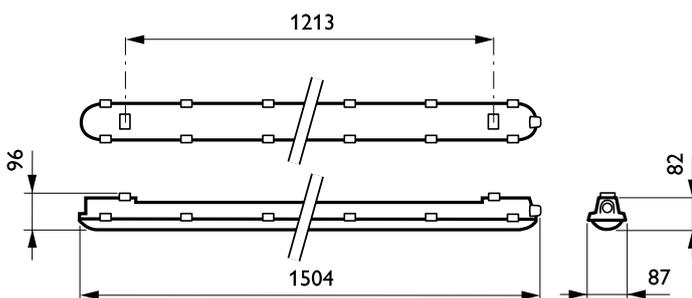
Plage de températures ambiantes	-25 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable

## Données logistiques

Code de produit complet	871869940928900
Désignation Produit	WT120C LED80S/840 PSU L1500
Code barre produit (EAN)	8718699409289
Code de commande	40928900
Local Code	40928900
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500465651
Poids net (pièce)	1,820 kg

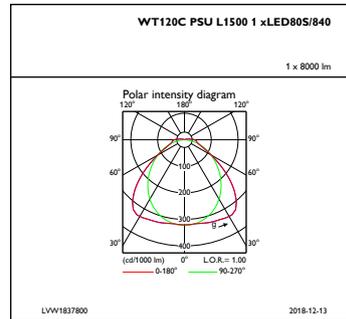
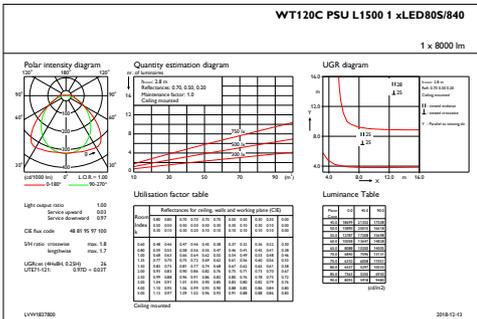


## Schéma dimensionnel



CoreLine Waterproof WT120C

## Données photométriques



IFGU1\_WT120CPSUL15001xLED80S840

IFPC1\_WT120CPSUL15001xLED80S840

