



# CoreLine Etanche

## WT120C LED22S/840 PSU L1200

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 un pour un 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 CoreLine Etanche!

### Données du produit

Caractéristiques générales		Marquage CE	Marquage CE
Nombre de sources lumineuses	1 [ 1 pc]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Code famille de lampe	-	Marquage UL	Non
Température de couleur	840 blanc neutre	Garantie	5 ans
Source lumineuse de substitution	Non	Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Flux lumineux constant	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Nombre de produits par disjoncteur	24
Driver inclus	Oui	Marquage RoHS	RoHS mark
Type d'optique	Non [ -]	Code de la famille de produits	WT120C [ Coreline Waterproof]
Cache optique/ type de l'objectif	PC [ Vasque polycarbonate bombée]	Score taux d'éblouissement CEN	23
Faisceau du luminaire	110°		
Éclairage de secours	Non [ -]		
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		
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]		

## CoreLine Etanche

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Courant d'appel	8 A
Temps du courant d'appel	0,060 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
Matériel de fixation	Stainless steel
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	1250 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	96 mm

### 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	2900 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%

Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	123 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	23.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (Conforme IEC)

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

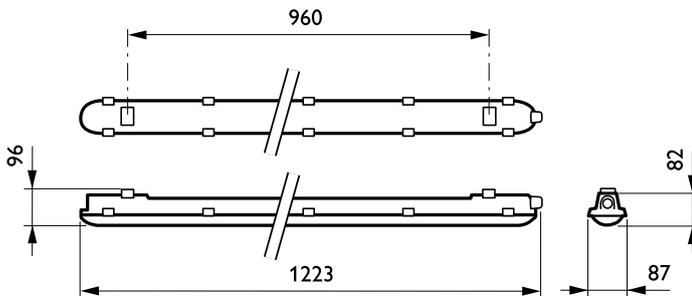
### Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

### Données logistiques

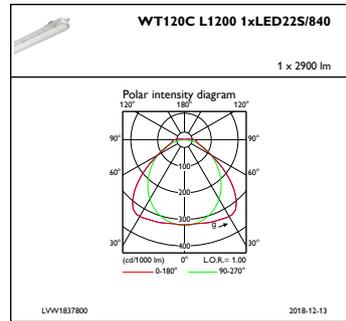
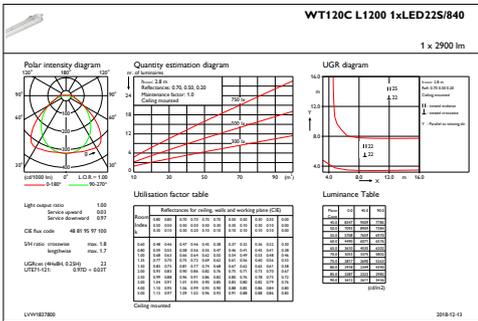
Code de produit complet	871829184046600
Désignation Produit	WT120C LED22S/840 PSU L1200
Code barre produit (EAN)	8718291840466
Code de commande	84046600
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500453336
Poids net (pièce)	1,530 kg

## Schéma dimensionnel



CoreLine Waterproof WT120C

Données photométriques



IFGU1\_WT120CL12001xLED22S840

IFPC1\_WT120CL12001xLED22S840

