



CoreLine Etanche

WT120C LED40S/840 PSU TW3 L1200

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

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			
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	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	F [conçus pour des surfaces normalement 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	*-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.
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur	24
Type d'optique	Non [-]		
Faisceau du luminaire	110°		
Éclairage de secours	Non [-]		
Interface de commande	-		
Connexion	Connecteur à poussoir, 5 pôles		
Câble	Non		

CoreLine Etanche

Marquage RoHS	RoHS mark
Classe de maintenance	-
Code de la famille de produits	WT120C [Coreline Waterproof]
Score taux d'éblouissement CEN	24

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Consommation électrique de CLO initiale	- W W
Consommation électrique de CLO moyenne	No W W
Fin de la consommation électrique CLO	- W
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
Matériaux de la plaque de fixation de l'appareillage	NO
Matériel de fixation	Stainless steel
Finition de cache optique/lentille	Texturé
Longueur totale	1250 mm
Largeur totale	87 mm
Hauteur totale	96 mm
Diamètre total	1250 mm
Longueur	- mm
Largeur	- mm
Hauteur	96 mm
Diamètre	Non

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	4100 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	115 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	35.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

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

Conditions d'utilisation

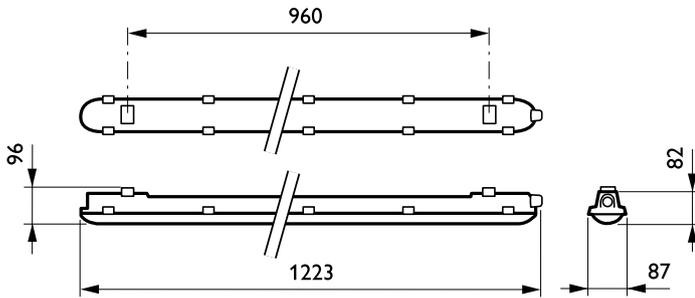
Plage de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869691687200
Désignation Produit	WT120C LED40S/840 PSU TW3 L1200
Code barre produit (EAN)	8718696916872
Code de commande	91687200
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500458796
Poids net (pièce)	1,530 kg

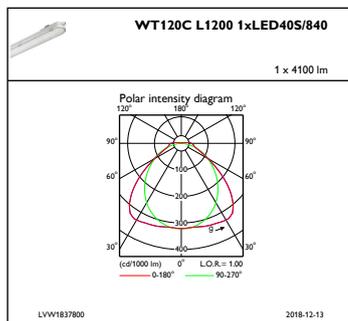
CoreLine Etanche

Schéma dimensionnel

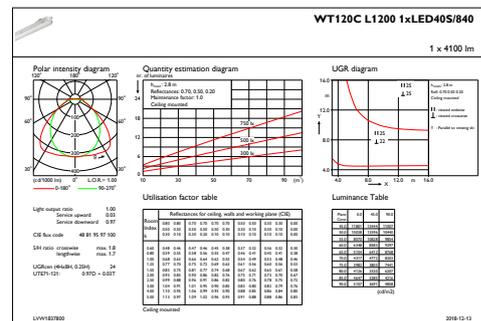


CoreLine Waterproof WT120C

Données photométriques



IFPC1_WT120CL12001xLED40S840



IFGU1_WT120CL12001xLED40S840

