



CoreLine Etanche

WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500

830 blanc chaud - 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	830 blanc chaud	Câble	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Essai au fil incandescent	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]
Driver inclus	Oui	Marquage CE	Oui
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Faisceau du luminaire	105°	Garantie	5 ans
Interface de commande	-	Flux lumineux constant	Non
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36

CoreLine Etanche

Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
------------------------	---

Conforme à la directive RoHS UE	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	14,2 A
Temps du courant d'appel	0,222 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
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1515 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	76 mm
Couleur	Gris
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 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]

Notation de durabilité	-
------------------------	---

Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	5500 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	128 lm/W
Température de couleur proximale initiale	3000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.43,0.40)SDCM<=3
Puissance initiale absorbée	43 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

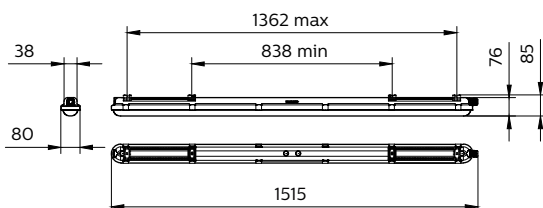
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

Données logistiques

Code de produit complet	871016336937299
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500
Code barre produit	8710163369372
Code de commande	36937299
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	9
SAP - Matériaux	911401824781
Net Weight (Piece)	1,700 kg

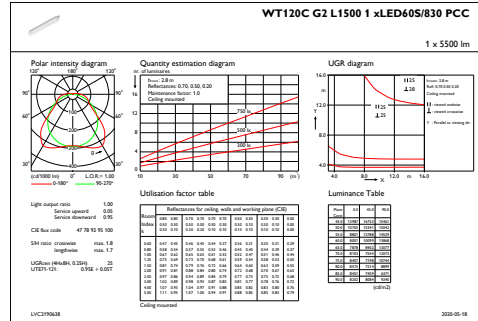
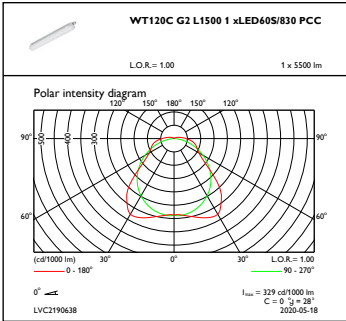


Schéma dimensionnel



WT120C G2 LED55S/830 PSU L1500

Données photométriques



OFPC1_WT120CG2L15001xLED60S830PCC

IFGU1_WT120CG2L15001xLED60S830PCC

