



CoreLine Etanche

WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU L1200

CoreLine Etanche, 30.5 W, L1200 mm, 4000 lm, 4000 K, Faisceau extensif, Dépoli, MDU1, IP65, IK08, TW1-ready

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

Informations générales		luminaires LED - janvier 2018 »,
Code famille lampe	LED40S [LED module, system flux	statistiquement, il n'existe aucune
	4000 lm]	différence significative de maintien
Source lumineuse remplaçable	Non	du flux lumineux entre B50 et, par
Nombre d'appareillages	1 unité	exemple, B10. La valeur de la durée
Driver inclus	Oui	de vie utile moyenne (B50)
Remarques	*-Conformément au document	représente donc également la
	d'orientation de Lighting Europe	valeur B10.
	« Évaluer les performances des	

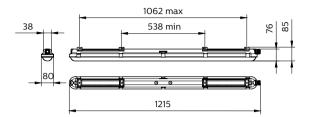
CoreLine Etanche

Code famille de produits	WT130C [Coreline Waterproof G2
	LSC]
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de
	lumière (Marche/Arrêt)
Marquage CE	Marquage CE
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	facilement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4 000 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	131 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	105°
Indice UGR	25
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	5,16 A
Durée courant d'appel	0,047 ms
	30,5 W
Consommation électrique	0.86
Facteur de puissance (fraction) Connexion	
	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	- -
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type	B 36
Townships	
Température	20.1. 25.05
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 ℃
Commendate at another	
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation électrique
transformateur	(Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Acier
	Polycarbonate
Matériaux optiques	1 Otycurbonate

Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 215 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	76 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1215 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP65 [Protection contre la
	pénétration de poussière, protection
	contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO8 [5 J protection contre le
	vandalisme]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité l
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0
	@200mm to EN62778
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38,0.38)SDCM<=3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de	: 5 %
vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	85
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	70
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Données du produit	
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU
	L1200
Nom de produit complet	WT120C G2 LED40S/840 PSU MDU
	L1200
Code EOC	871869996256200
Code de commande	96256200
Code 12NC	910505100048
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699962562
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699962562

CoreLine Etanche

Schéma dimensionnel





© 2023 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.