



CoreLine Etanche

WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

CoreLine Etanche, 45 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K, Atténuation par capteur, Faisceau extensif, Dépoli, MDU1, IP65, IK08, TW1-ready

L1500 mm, Polycarbonate, Gris, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), Détecteur de mouvement et de lumière (Marche/Arrêt), 6000 lm, 45 W, 133 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38)SDCM<=3, Faisceau extensif, Dépoli, Polycarbonate, IP65 | Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau, IK08 | 5 J protection contre le vandalisme, Classe électrique I, Connecteur à poussoir 3 pôles, Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)

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		Garantie	
Code famille lampe	LED60S [LED Module, system flux 6000 lm]	Garantie	5 ans
Source lumineuse remplaçable	Non	Données techniques de l'éclairage	
Nombre d'appareillages	1 unité	Flux lumineux	6 000 lm
Driver inclus	Oui	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Service Tag	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur ajoutée	Performance	Température de couleur	840 blanc neutre
		Type d'optique	Faisceau extensif
		Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	105°

CoreLine Etanche

Indice UGR	25
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	5,56 A
Durée courant d'appel	0,047 ms
Consommation électrique	45 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)
Distorsion harmonique totale	20 %
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	Atténuation par capteur
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Commande intégrée	Détecteur de mouvement et de lumière (Marche/Arrêt)
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Acier
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	1 515 mm
Largeur totale	80 mm
Hauteur totale	76 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	76 x 80 x 1515 mm
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Poids net (pièce)	1,820 kg
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces aisément inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C

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 vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L70

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation C : le pilote de ce luminaire est remplaçable par un technicien de maintenance. Précautions particulières lors du démontage et du remontage ; outils spéciaux éventuellement nécessaires. Pièces et documentation disponibles pendant une période déterminée.
Carbone incorporé (A1-A3)	21,7 kg CO _{2e}
Ratio de matière non vierge du produit	12,1 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	47,7 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO _{2e} q) Unité déclarée	Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) *

CoreLine Etanche

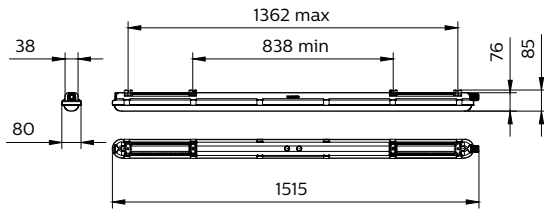
	Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO ₂ éq / kWh)
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO₂ en kg)	Veuillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ éq / kWh)

Données du produit

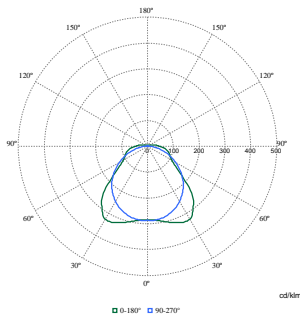
Nom du produit de la commande	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500
Nom de produit complet	WT120C G2 LED60S/840 PSU MDU L1500

Code EOC	871869996275300
Code de commande	96275300
Code 12NC	910505100067
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699962753
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699962753
Code famille de produits	WT130C [Coreline Waterproof G2 LSC]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - WT120CI - 910505100067

