PHILIPS

WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN

911401876980



Ledinaire Etanche WT060C, (in brown Eco Packaging), 46 W, L1500 mm, 5600 lm, 4000 K, Symétrique, Opale, IP66, IK08, TW1

(in brown Eco Packaging), L1500 mm, Polycarbonate, Gris, Bloc d’alimentation électrique (Marche/Arrêt), 5600 lm, 46 W, 121 lm/W, 121 lm/W, 4000 K, <5, Symétrique, Opale, Polycarbonate, IP66 | Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d’eau, IK08 | 5 J protection contre le vandalisme, Classe de sécurité II, Unité de connexion 3 pôles, Câblage traversant 1 phase

Informations générales

Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Non
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Economique
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	5 600 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	121 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	26

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d’appel	3,3 A
Durée courant d'appel	0,115 ms
Consommation électrique	46 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Unité de connexion 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	10
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Câblage traversant	Câblage traversant 1 phase
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d’alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
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	Opale
Longueur totale	1 558 mm
Largeur totale	69 mm
Hauteur totale	59 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	59 x 69 x 1558 mm
Indice de protection	IP66 [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)	0,830 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	<5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	-

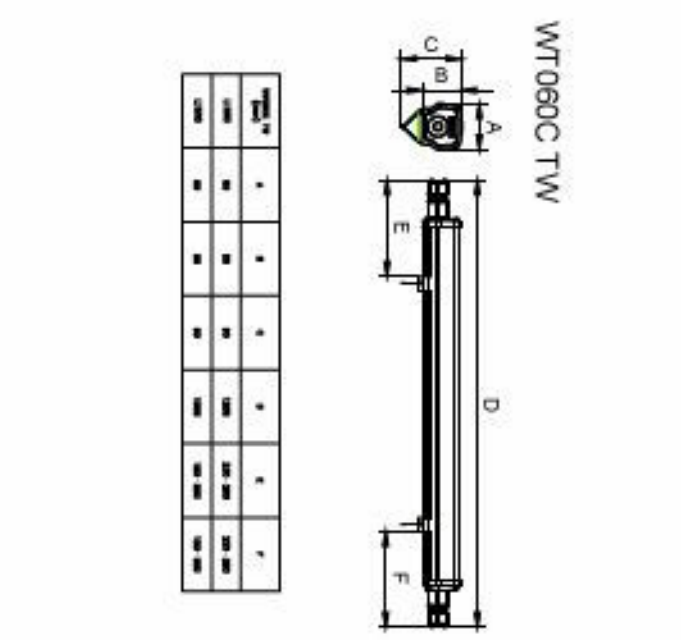
Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé.
Carbone incorporé (A1-A3)	11,8 kg CO_2e
Ratio de matière non vierge du produit	20,5 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	60 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO2eq) Unité déclarée	Veuillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO2éq / 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 CO2 éq / kWh)

Données du produit

Nom du produit de la commande	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Nom de produit complet	WT060C LED56S/840 PSU TW1 L1500 BN
Code EOC	871016336012699
Code de commande	36012699
Code 12NC	911401876980
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163360126
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8710163360249

Schéma dimensionnel



Documents connexes

Documents et certificats	Nom du document	Téléchargements
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Ledinaire-Waterproof-WT060C-LED56S-840-PSU-TW1-L1500-BN-911401876980.pdf	Téléchargements
Installation Instructions	Ledinaire_Waterproof_WT060C-MI_v2023 03.pdf	Téléchargements

Logiciel plug-ins	Nom du document	Téléchargements
IES File	WT060C-LED56S-PSU-L1500.ies	Téléchargements
LDT File	WT060C-L1500-LED56S-PSU.ldt	Téléchargements

© 2026 Signify Holding. Tous droits réservés. Les informations fournies ici peuvent être modifiées sans préavis. 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 pour responsable de toute action fondée sur celles-ci. 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.