PHILIPS

WL321W 12S/PW930 PSU HVWB FG GR482

910505104909

GreenSpace Evo Mini sur support mural, 3D printed, 10.3 W, 1.300 lm, 3000 K, CRI>90

Polycarbonate, Gris, Bloc d’alimentation électrique (Marche/Arrêt), 1.300 lm, 10.3 W, 126 lm/W, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau extensif 40 à 80°, Transparent, Verre trempé, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Connecteur à poussoir 2 pôles

Mises en garde et sécurité

- Le nettoyage de l'optique doit être effectué uniquement avec de l'air sous pression. Il est interdit de toucher la LED ou le réflecteur. Pour les zones de préparation des aliments et les zones très poussiéreuses, l'utilisation de la vitre frontale en option est fortement conseillée, car elle peut être nettoyée avec un chiffon en microfibre (sec).

Informations générales

Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Premium
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	1,300 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	126 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>90
Température de couleur	PremiumWhite avec CRI ≥90 et température de couleur 3000K
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau extensif 40 à 80°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	55°
Indice UGR	Not applicable

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d’appel	4,2 A
Durée courant d'appel	0,072 ms
Consommation électrique	10,3 W
Facteur de puissance (fraction)	0.90
Connexion	Connecteur à poussoir 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	65
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d’alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre trempé
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Gris
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	90 mm
Hauteur totale	230 mm
Diamètre total	65 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,400 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation B : pilote et source lumineuse du luminaire remplaçables par un technicien de maintenance. Les pièces et la documentation sont disponibles pendant une période prolongée.

Données du produit

Nom du produit de la commande	WL321W 12S/PW930 PSU HVWB FG GR482
Nom de produit complet	WL321W 12S/PW930 PSU HVWB FG GR482
Code EOC	872016983798000
Code de commande	83798000
Code 12NC	910505104909
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169837980
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169837980

Schéma dimensionnel

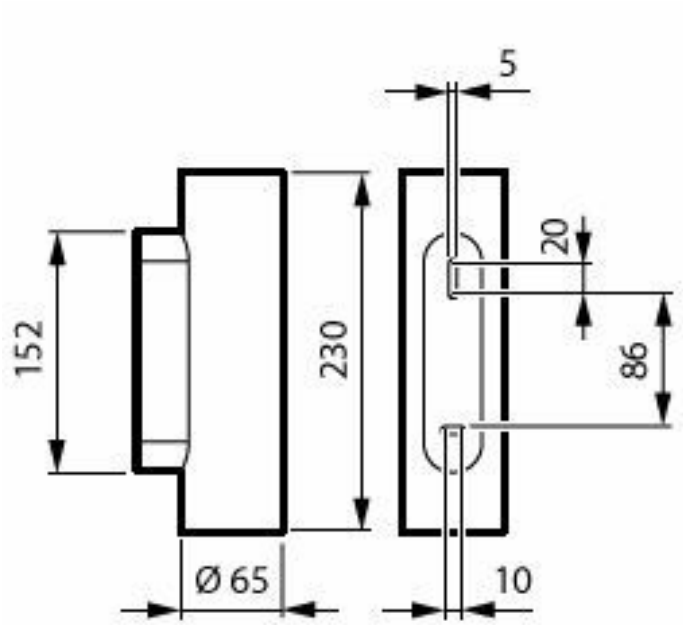
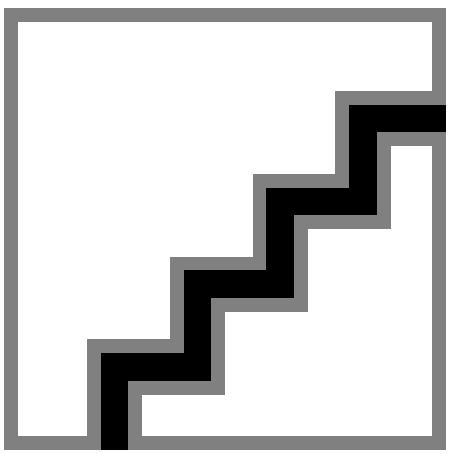


Diagramme photométrique polaire



Données photométriques

Spectral Power Distribution Colour - WL321W 12S/PW930 PSU
HVWB FG GR482

Documents connexes

Documents et certificats	Nom du document	Téléchargements
Installation Instructions	MI-WL320W-D0163499.pdf	Téléchargements

Logiciel plug-ins	Nom du document	Téléchargements
Revit file	Revit file - WL320WI - 910505104909.zip	Téléchargements
LDT File	LDT File - WL320WI - 910505104909.ldt	Téléchargements
ROLF File	ROLF File - WL320WI - 910505104909.rolfz	Téléchargements
ULD File	ULD File - WL320WI - 910505104909.uld	Téléchargements

© 2025 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.