Projecteur GreenSpace Evo

ST333X2 27S/PW930 DIA HMB BK482

Projecteur GreenSpace Evo, 44 W, 5800 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, InterAct Ready, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, Noir

Polycarbonate, Noir, Système Interact Ready de gradation Dali, 5800 lm, 44 W, 132 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386), CRI>90, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, IP20 | Protection des doigts, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Rail

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).
- Avant toute opération de maintenance, il faut éteindre le luminaire et le laisser refroidir
- Le produit doit être installé hors de portée des bras. La manipulation du produit à chaud n'est possible qu'avec un gant isolant

Données du produit

Informations générales	
Nombre d'appareillages	2 unités
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	5 800 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	132 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 semi-extensif 20 à 40°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	24°

Projecteur GreenSpace Evo

Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	4,6 A
Durée courant d'appel	65 ms
Consommation électrique	44 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Rail
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	34
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Système Interact Ready de gradation Dali
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™ avec données étendues : Parties 251/252/253
Connectivité	InterAct Ready

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	Aluminium
Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	-
Longueur totale	565 mm
Largeur totale	92 mm
Hauteur totale	200 mm
Diamètre total	0 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	200 x 92 x 565 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	2,300 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non

Approbation et application

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

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.422, 0.386)
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	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Signify Circle
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.
Carbone incorporé (A1-A3)	18,6 kg CO_2e
Ratio de matière non vierge du produit	28,5 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	54,7 %
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)

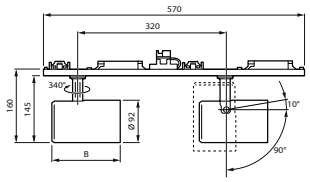
Données du produit

Nom du produit de la commande	ST333X2 27S/PW930 DIA HMB BK482
Nom de produit complet	ST333X2 27S/PW930 DIA HMB BK482
Code EOC	872016983506100
Code de commande	83506100
Code 12NC	910505104619
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169835061
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169835061
Code famille de produits	ST333X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]

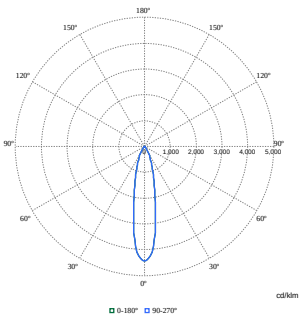
Projecteur GreenSpace Evo

Schéma dimensionnel

Flux	CCT	B (mm)
205	827/830/840/PW930/PW940/PC930	126
195	FMT/Rose	
275	827/CH/830/840/PW930/PW940/PC930	
395	827/CH/830/840/PW930/PW940	149
275	FMT/Rose/FR	
395	FR/PC930	
495	827/830/840/PW930/PW940	



Données photométriques



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104619

© 2025 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.