

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Evo Mini réglable

RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK

GreenSpace Evo Mini réglable, 3D printed, 16 W, C/O D89 mm, 2100 lm, 3000 K, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, Réflecteur PerfectAccent haute efficacité, Noir, IP20

GreenSpace Evo Mini Réglable est un spot miniaturisé au design subtil et neutre qui peut être orienté jusqu'à 30 degrés. Cela fait de ce produit un choix idéal pour les applications de mode, d'hôtellerie et résidentielles. Le boîtier imprimé en 3D est fabriqué à partir d'au moins 65 % de matériaux recyclés ou bio-circulaires, tandis que le dissipateur thermique est composé à 85 % d'aluminium recyclé. En raison de sa conception circulaire, le luminaire est évolutif, réutilisable, entièrement réparable et recyclable. Combiné à une haute efficacité énergétique, cela fait du GreenSpace Evo Mini Réglable un choix d'éclairage d'accentuation durable. Les réflecteurs encastrés PerfectAccent sont la garantie d'un effet lumineux avec un éclat accru et un confort visuel amélioré pour les clients. Les projets de rénovation sont faciles avec Perfect Fit grâce aux multiples dimensions de découpe disponibles. Une personnalisation plus poussée des couleurs, des textures et des découpes Perfect Fit est possible via Philips MyCreation

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

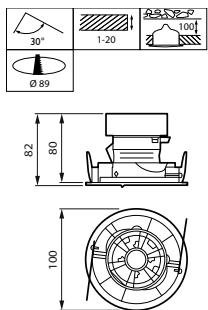
Données du produit

GreenSpace Evo Mini réglable

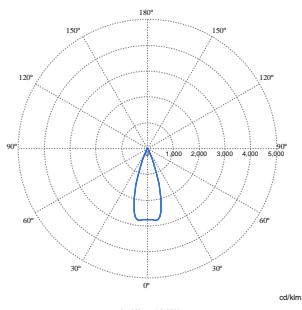
Informations générales		Matériaux optiques	
Nombre d'appareillages	1 unité	Matériaux du cache optique/de la lentille	Aluminium
Driver inclus	Oui	Matériaux de fixation	-
Service Tag	Oui	Couleur du corps	Noir
Valeur ajoutée	Performance	Finition du cache optique/de la lentille	-
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces de réparables (le cas échéant) : module LED, pilote, unités de contrôle, dispositif de protection contre les surtensions, optiques, cache avant et pièces mécaniques	Finition du réflecteur	Réflecteur PerfectAccent haute efficacité
Garantie	5 ans	Hauteur totale	82 mm
Évaluation de la durabilité	Signify Circle	Diamètre total	100 mm
Données techniques de l'éclairage		Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Flux lumineux	2.100 lm	Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Rouge saturé (R9)	<50	Poids net (pièce)	0,400 kg
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K	Fonctionnement de secours	
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W	Secours centralisé	Non
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	Approbation et application	
Température de couleur	830 blanc chaud	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°	Inflammabilité	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°	Marquage CE	Oui
Indice UGR	Not applicable	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Fonctionnement et électricité		Conforme à RoHS	Oui
Tension d'entrée	220–240 V	Performance température ambiante Tq	25 °C
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Courant d'appel	14 A	Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C
Durée courant d'appel	0,13 ms	Performances initiales	
Consommation électrique	16 W	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Câble	-	Durées de vie (conformes IES)	
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	65	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
type B		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	Données du produit	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Nom du produit de la commande	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Distorsion harmonique totale	20 %	Nom de produit complet	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Commandes et gradation		Code EOC	872016958997100
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Code de commande	8720169589971
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe	Code 12NC	910505104501
Interface de commande	-	Code de commande local	8720169589971
Flux lumineux constant	Non	Numérateur - Quantité par kit	1
Mécanique et boîtier		Code EAN – Produit/Boîte	8720169589971
Matériaux du corps	Polycarbonate	Conditionnement par carton	1
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Codes EAN/UPC – Boîte	8720169589971
		Code famille de produits	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini réglable

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104501

