



# 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	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Valeur ajoutée	Performance
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
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	Signify Circle

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2.100 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	Not applicable

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	14 A
Durée courant d'appel	0,13 ms
Consommation électrique	16 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
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
Distorsion harmonique totale	20 %

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe
Interface de commande	-
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	-
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	-
Finition du réflecteur	Réflecteur PerfectAccent haute efficacité
Hauteur totale	82 mm
Diamètre total	100 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,400 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
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	+10 à +35 °C

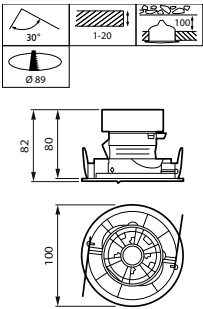
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L80

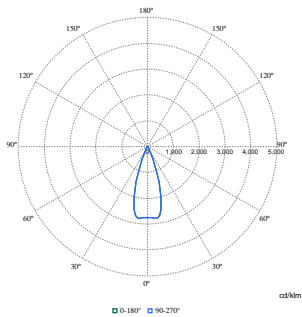
Données du produit	
Nom du produit de la commande	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Nom de produit complet	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK
Code EOC	872016958997100
Code de commande	8720169589971
Code 12NC	910505104501
Code de commande local	8720169589971
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169589971
Conditionnement par carton	1
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

