

**PHILIPS**

**Lighting**



# **GreenSpace Evo Mini Fixe**

## **RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH**

GreenSpace Evo Mini Fixe, 3D printed, 8.6 W, C/O D79 mm, 1150 lm, 3000 K, Réflecteur métallique haute réflexion - faisceau semi-extensif 20 à 40°, Blanc, IP20/54

GreenSpace Evo Mini Fixe est un spot d'accent miniaturisé au design subtil et neutre. 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 Fixe 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

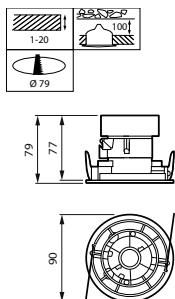
### **Données du produit**

# GreenSpace Evo Mini Fixe

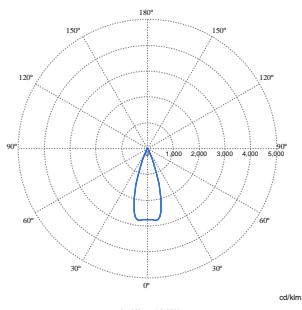
Informations générales			
Nombre d'appareillages	1 unité	Matériaux optiques	Aluminium
Driver inclus	Oui	Matériaux du cache optique/de la lentille	-
Service Tag	Oui	Matériaux de fixation	-
Valeur ajoutée	Performance	Couleur du corps	Blanc
Classe de maintenance	Ce luminaire de classe A comporte des pièces 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 cache optique/de la lentille	-
Garantie	5 ans	Hauteur totale	79 mm
Évaluation de la durabilité	Signify Circle	Diamètre total	90 mm
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Flux lumineux	1.150 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	<b>Fonctionnement de secours</b>	
Efficacité lumineuse (nominale)	134 lm/W	Secours centralisé	Non
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80	<b>Approbation et application</b>	
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
<b>Fonctionnement et électricité</b>		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	<b>Performances initiales</b>	
Consommation électrique	8,6 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	-	<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
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	<b>Données du produit</b>	
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II	Nom du produit de la commande	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH
Distorsion harmonique totale	20 %	Nom de produit complet	RS320B 12S/830 PSU-E HWB WH
<b>Commandes et gradation</b>		Code EOC	872016958985800
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Code de commande	8720169589858
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe	Code 12NC	910505102988
Interface de commande	-	Code de commande local	8720169589858
Flux lumineux constant	Non	Numérateur - Quantité par kit	1
<b>Mécanique et boîtier</b>		Code EAN – Produit/Boîte	8720169589858
Matériaux du corps	Polycarbonate	Conditionnement par carton	1
Matériaux du réflecteur	Aluminium	Codes EAN/UPC - Boîte	8720169589858
		Code famille de produits	RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

## GreenSpace Evo Mini Fixe

### Schéma dimensionnel



### Données photométriques



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102988

