



# GreenSpace Evo Mini Fixed

## RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK

GreenSpace Evo Mini Fixed, 3D printed, 12 W, C/O D79 mm, 1700 lm, 4000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Schwarz, IP20/54

GreenSpace Evo Mini Fest ist ein miniaturisierter Akzent-Spot in einem subtilen, neutralen Design. Das macht dieses Produkt zur idealen Wahl für die Bereiche Mode, Hotel- und Gastgewerbe sowie Wohnen. Das 3D-gedruckte Gehäuse besteht zu mindestens 65 % aus recycelten oder biokreislauffähigen Materialien, während der Kühlkörper zu 85 % aus recyceltem Aluminium gefertigt ist. Aufgrund ihres kreisförmigen Designs ist die Leuchte aufrüstbar, upgradefähig, vollständig wartbar und recycelbar. In Kombination mit der hohen Energieeffizienz macht dies die GreenSpace Evo Mini Fixed zu einer nachhaltigen Wahl für die Akzentbeleuchtung. Die PerfectAccent-Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffect mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. Renovierungsprojekte sind mit Perfect Fit einfach, da mehrere Ausschnittgrößen zur Verfügung stehen. Philips MyCreation ermöglicht zudem die individuelle Anpassung von Farben, Texturen und Perfect Fit-Ausschnitten.

### Hinweise

- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Lebensmittelzubereitungsbereiche und Bereiche mit hohem Staubaufkommen wird die Verwendung des optionalen Frontglases dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit einem isolierten Handschuh möglich.

# GreenSpace Evo Mini Fixed

## Produkt Daten

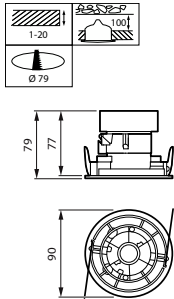
Allgemeine Informationen		Material optische Abdeckung	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Befestigungsmaterial	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Gehäusefarbe	Schwarz
Service Tag	Ja	Ausführung optische Abdeckung	-
Portfolio	Better	Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamte Höhe	79 mm
Garantiedauer	5 Jahre	Gesamter Durchmesser	90 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle	Schutzart (IP)	IP20/54 [Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt]
Lichttechnische Daten		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Lichtstrom	1.700 lm	Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Gesättigtes Rot (R9)	<50	Notfallbetrieb	
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Nennlichtausbeute (Nom)	143 lm/W	Genehmigung und Anwendung	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Entflammbarkeitszeichen	-
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	CE-Zeichen	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	EU RoHS-konform	Ja
Betrieb und Elektrik		Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Eingangsspannung	220-240 V	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Einschaltstrom	14 A	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Einschaltzeit	0,13 ms	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Systemleistung	12 W	Anfängliche Farbsättigung	(0.382, 0.380) SDCM <3
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.9	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugentlastung	Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Produktdaten	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Bestell-Produktname	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK
Klirrfaktor	20 %	Gesamtbezeichnung des Produkts	RS320B 17S/840 PSU-E HMB BK
Lichtregelung und Dimmen		Gesamt-Produktcode	872016958988900
Dimmbar	Nein	Bestellcode	58988900
Betriebsgerät	Netzteil (extern)	Material-Nr. (12NC)	910505102991
Steuerungsschnittstelle	-	Anzahl pro Verpackung	1
Konstanter Lichtstrom	Nein	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169589889
Mechanik und Gehäuse		Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
Gehäusematerial	Polykarbonat	EAN Umverpackung	8720169589889
Reflektor-Material	Aluminium		
Optisches Material	Aluminium		

# GreenSpace Evo Mini Fixed

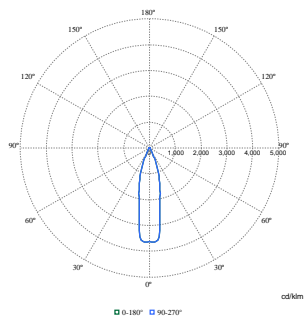
Produktfamiliencode

RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102991

