



GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar, 3D printed, 17.9 W, C/O D89 mm, 2000 lm, 3000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Schwarz, IP20

Der verstellbare GreenSpace Evo Mini ist ein miniaturisierter Akzent-Spot in einem subtilen neutralen Design, der auf bis zu 30 Grad ausgerichtet werden kann. 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 den verstellbaren GreenSpace Evo Mini zur nachhaltigen Wahl für Akzentbeleuchtung. Die PerfectAccent-Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffekt 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.

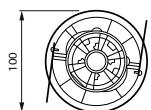
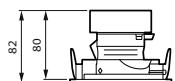
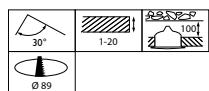
GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Produkt Daten

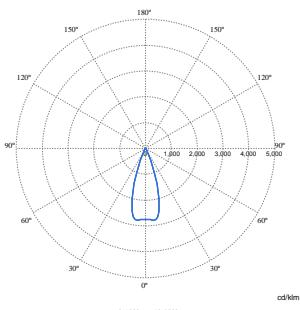
Allgemeine Informationen		Material optische Abdeckung	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Befestigungsmaterial	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Gehäusefarbe	Schwarz
Service Tag	Ja	Ausführung optische Abdeckung	-
Portfolio	Better	Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamte Höhe	82 mm
Garantiedauer	3 Jahre	Gesamter Durchmesser	100 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Lichttechnische Daten		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Lichtstrom	2.000 lm	Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Gesättigtes Rot (R9)	<50		
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	122 lm/W		
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80		
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß		
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad		
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°		
Unified Glare Rating CEN	Not applicable		
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220–240 V		
Netzfrequenz	50 to 60 Hz		
Einschaltstrom	14 A		
Einschaltzeit	0,13 ms		
Systemleistung	17,9 W		
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9		
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugentlastung		
Kabel	-		
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65		
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar		
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II		
Klirrfaktor	20 %		
Lichtregelung und Dimmen			
Dimmbar	Nein		
Betriebsgerät	Netzteil (extern)		
Steuerungsschnittstelle	-		
Konstanter Lichtstrom	Nein		
Mechanik und Gehäuse			
Gehäusematerial	Polykarbonat		
Reflektor-Material	Aluminium		
Optisches Material	Aluminium		
Notfallbetrieb			
Zentrale Notbeleuchtung	Nein		
Genehmigung und Anwendung			
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s		
Entflammbarkeitszeichen	-		
CE-Zeichen	Ja		
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen		
EU RoHS-konform	Ja		
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C		
Messung der Sichtbarkeit des	0,4		
Stroboskopeffekts (SVM)			
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C		
Initialkennwerte (IEC-konform)			
Lichtstromtoleranz	+/-10%		
Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3		
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%		
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)			
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %		
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.			
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80		
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.			
Produktdaten			
Bestell-Produktnname	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK		
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS321B 20S/830 PSU-E HWB BK		
Gesamt-Produktcode	872016958997100		
Bestellcode	58997100		
Material-Nr. (12NC)	910505104501		
Anzahl pro Verpackung	1		
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169589971		
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1		
EAN Umverpackung	8720169589971		
Produktfamiliencode	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]		

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104501

