



GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

RS321B 12S/830 PSU-E HWB WH

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar, 3D printed, 10.3 W, C/O D89 mm, 1200 lm, 3000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Weiß, 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	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Portfolio	Better
Garantiedauer	3 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	-

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.200 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	127 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	10,3 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
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß

Ausführung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
Gesamte Höhe	82 mm
Gesamter Durchmesser	100 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,400 kg

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 Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS321B 12S/830 PSU-E HWB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS321B 12S/830 PSU-E HWB WH
Gesamt-Produktcode	872016959076200
Bestellcode	59076200
Material-Nr. (12NC)	910505104588
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590762
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590762
Produktfamiliencode	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Abmessungsskizzen

