



GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

RS321B 17S/840 PSU-E HMB BK

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar, Recessed accent, 3D printed, 12 W, D89 mm, 1850 lm, 4000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Schwarz, IP20

Recessed accent, D89 mm, Polykarbonat, Schwarz, Einbau- und Einlegeleuchten, Netzteil (extern), 1850 lm, 12 W, 157 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.380) SDCM <3, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, Steckverbinder und Zugentlastung

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.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Garantiedauer	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	5 Jahre	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Lichttechnische Daten	
Service Tag	Ja	Lichtstrom	1.850 lm
Portfolio	Better	Gesättigtes Rot (R9)	<50

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	157 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/ breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°
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	12 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	Schwarz
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]
Montage	Einbau- und Einlegeleuchten

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	(0.382, 0.380) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Daten zur Nachhaltigkeit

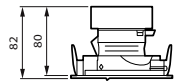
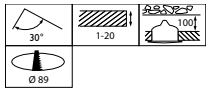
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

Produkt Daten

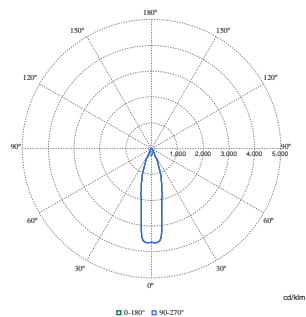
Bestell-Produktname	RS321B 17S/840 PSU-E HMB BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS321B 17S/840 PSU-E HMB BK
Gesamt-Produktcode	872016958995700
Bestellcode	58995700
Material-Nr. (12NC)	910505102998
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169589957
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169589957
Produktfamiliencode	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505102998

