



GreenSpace Evo Mini Fixed

RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH

GreenSpace Evo Mini Fixed, Recessed accent, 3D printed, 6.8 W, D79 mm, 900 lm, 4000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, Weiß, IP20

Recessed accent, D79 mm, Polykarbonat, Weiß, Einbau- und Einlegeleuchten, Netzteil (extern), 900 lm, 6.8 W, 132 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.380) SDCM <3, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, 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	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	900 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	132 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß

GreenSpace Evo Mini Fixed

Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad
Ausstrahlungswinkel Leuchte	55°
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	6,8 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	–
Gesamte Höhe	79 mm
Gesamter Durchmesser	90 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

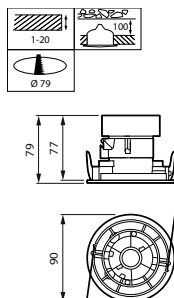
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

Produktdaten

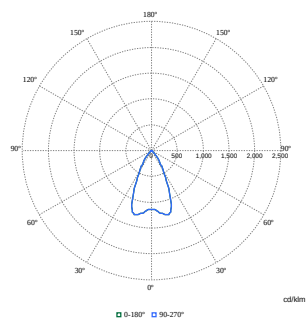
Bestell-Produktname	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS320B 7S/840 PSU-E HVWB WH
Gesamt-Produktcode	872016959068700
Bestellcode	8720169590687
Material-Nr. (12NC)	910505104580
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590687
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590687
Produktfamiliencode	RS320B [GreenSpace Evo Mini Fixed]

GreenSpace Evo Mini Fixed

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104580

