



GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

RS321B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar, Recessed accent, 3D printed, 7.3 W, D89 mm, 700 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Schwarz, IP20/54

Recessed accent, D89 mm, Polykarbonat, Schwarz, Einbau- und Einlegeleuchten, Netzteil (extern), 700 lm, 7.3 W, 94 lm/W, PremiumColor, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, Klar, Glas, IP20/54 | Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt, 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		Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Service Tag	Ja

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	700 lm
Gesättigtes Rot (R9)	>50
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	94 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Farbe der Lichtquelle	Premium-Farbe mit Ra \geq 90 und einer Farbtemperatur von 3000 K
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	7,3 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	Glas
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Schwarz
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
Gesamte Höhe	82 mm
Gesamter Durchmesser	100 mm
Schutzart (IP)	IP20/54 [Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche

	Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt]
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	(0.422, 0.386) SDCM \leq 2
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

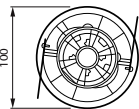
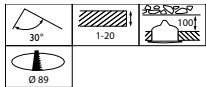
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
--------------------------	--------------

Produktdaten

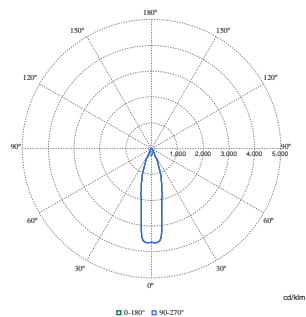
Bestell-Produktname	RS321B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS321B 7S/PC930 PSU-E HMB FG BK
Gesamt-Produktcode	872016959064900
Bestellcode	59064900
Material-Nr. (12NC)	910505104568
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590649
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590649
Produktfamiliencode	RS321B [GreenSpace Evo Mini Adjustable]

GreenSpace Evo Mini Fixed, einstellbar

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS320BI - 910505104568

