



GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

RS343B 27S/840 PSU-E MB CP WH

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch, 23.5 W, D175 mm, 2800 lm, 4000 K, Tiefbreitstrahlend (MB), Weiß, IP20

Die Einbaustrahler der GreenSpace Accent Familie ermöglichen Einzelhändlern und Gebäudebetreibern den einfachen Umstieg von CDM auf LED ohne auf die gewohnte Lichtqualität zu verzichten. Die PerfectAccent Reflektoren und hochwertige LED-Module sorgen für hochwertiges Licht - bei deutlich geringeren Betriebskosten. GreenSpace Accent Kardanisch ist mit verschiedenen LED-Modulen erhältlich, welche speziell auf die lichttechnischen Bedürfnisse in Modegeschäften und Lebensmittelmärkten abgestimmt sind. Diese Module lassen Mode oder frische Lebensmittel im besten Licht erstrahlen.

Hinweise

- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein
- Das Produkt muss außerhalb der Armreichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen

Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja

Produktfamiliencode	RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.800 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	119 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12,8 A
Einschaltzeit	208 ms
Systemleistung	23,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	190 mm
Gesamte Höhe	100 mm
Gesamter Durchmesser	190 mm

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IKC
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.382,0.380)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	3,1 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	90 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	85 %

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS343B 27S/840 PSU-E MB CP WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS343B 27S/840 PSU-E MB CP WH
Gesamt-Produktcode	871869997806800
Bestellcode	97806800
Material-Nr. (12NC)	910505101491
Nettogewicht (Einzelteil)	1,100 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699978068
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699978068

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

Abmessungsskizzen

