



GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

RS343B LED27S/827 PSD-E MB II WH CW-L

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch, 26 W, 2800 lm, 2700 K, DALI-regelbar, Tief-/breitstrahlend, Weiß

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		Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Lampenfamiliencode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Betriebsgerät	-
Sockel	- [-]	Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

	Leuchten – Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Produktfamiliencode	RS343B [GREENSPACE ACCENT CARDANIC]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	2.800 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	108 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	827 Warmweiß
Optik	Tief-/breitstrahlend
Typ optische Abdeckung	Polycarbonat, opal-satiniert
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	20,4 A
Einschaltzeit	195 ms
Energieverbrauch	26 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	Kabel mit Steckverbinder, Wieland-/Adels-kompatibel, 3-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	32

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle (extern)
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar

Konstanter Lichtstrom	Nein
-----------------------	------

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Höhe	135 mm
Gesamter Durchmesser	190 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.4578, 0.4101)
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS343B LED27S/827 PSD-E MB II WH CW-L
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS343B LED27S/827 PSD-E MB II WH CW-L
Gesamt-Produktcode	871869916811700
Bestellcode	16811700
Material-Nr. (12NC)	910500459517
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699168117
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699168117

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

Abmessungsskizzen

