



GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

RS343B LED27S/FMT PSU-E MB II WH

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch, 35 W, 2700 lm, 3000 K, Tief-/breitstrahlend, Weiß RAL 9003

Die Strahler der GreenSpace Accent Familie (Einbau- und Stromschienenstrahler) 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	LED26S [LED Module, system flux 2600 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	2'700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	77 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥85
Anzahl Lichtquellen	1
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Frische Fleischwaren
Optik	Tief-/breitstrahlend
Typ optische Abdeckung	Polycarbonat, opal-satiniert
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12.6 A
Einschaltzeit	250 ms
Energieverbrauch	35 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	43

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß RAL 9003
Veredelung optische Abdeckung	Klar
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	(0.406, 0.350) SDCM<3
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	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS343B LED27S/FMT PSU-E MB II WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS343B LED27S/FMT PSU-E MB II WH
Gesamt-Produktcode	871869916475100
Bestellcode	16475100
Material-Nr. (12NC)	910500459321
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699164751
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699164751

GreenSpace Accent Einbaustrahler Kardanisch

Abmessungsskizzen

