



GreenSpace Accent Cardanic Gen2

RS353B 27S/830 PSU-E WB WH

GreenSpace Accent Cardanic Gen2, 22.5 W, C/O D150 mm, 2700 lm, 3000 K, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit GreenSpace Accent Cardanic gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Akzent-Downlight profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann GreenSpace Cardanic Gen2 eine ringförmige Beleuchtungsinstallation unterstützen. Die kardanische Struktur der Leuchte macht die Ausrichtung des Lichts einfach. Zusätzlich zu den Dimmoptionen sind mehrere Systemintegrationen erhältlich, darunter kabelgebundene und kabellose. LED-Leuchten für frische Lebensmittel sorgen für eine längere Haltbarkeit, eine bessere visuelle Darstellung der Lebensmittel, eine Verringerung der Lebensmittelabfälle und eine Steigerung des Umsatzes. Auf unseren Katalogseiten Fashion und Food erfahren Sie mehr über unsere Rezepte für PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

Hinweise

- Alle photometrischen Daten sind ohne das optionale Frontglas berechnet. Bei der Verwendung von Frontglas sollte der Lichtstrom um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Bereiche, in denen Lebensmittel zubereitet werden, und für Bereiche mit hohem Staubaufkommen empfehlen wir dringend die Verwendung des optionalen Frontglases, 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 isolierten Handschuhen möglich.

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Material optische Abdeckung	-
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Befestigungsmaterial	-
Betriebsgerät inklusive	Ja	Gehäusefarbe	Weiß
Service Tag	Ja	Ausführung optische Abdeckung	-
Portfolio	Better	Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamte Länge	0 mm
Garantiedauer	5 Jahre	Gesamte Breite	0 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Gesamte Höhe	82 mm
Lichttechnische Daten		Gesamter Durchmesser	163 mm
Lichtstrom	2.700 lm	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	82 x 0 x 0 mm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Nennlichtausbeute (Nom)	136 lm/W	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80	Explosionsgefahrenklasse	-
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Nettogewicht (Stück)	1,100 kg
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Notfallbetrieb	
Optik	Breitstrahlend (WB)	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	Genehmigung und Anwendung	
Betrieb und Elektrik		Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Entflammbarkeitszeichen	-
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	CE-Zeichen	Ja
Einschaltstrom	12,8 A	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Einschaltzeit	208 ms	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Systemleistung	22,5 W	EU RoHS-konform	Ja
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9	Brennbarkeitsklasse des Diffusors	TP(a) diffuser flammability class
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Kabel	-	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	0,9
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50	61000-3-3	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Klirrfaktor	8 %	Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Lichtregelung und Dimmen		Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <2
Dimmbar	Nein	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)	Standardabweichung vom Farbabgleich	SDCM≤2
Steuerungsschnittstelle	-	(McAdam Ellipse)	
Konstanter Lichtstrom	Nein	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Mechanik und Gehäuse		Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Gehäusematerial	Aluminium	Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	3,1 %
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat	Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L6
		mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
		Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L14
		mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	

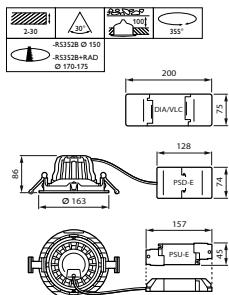
GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Produktdaten

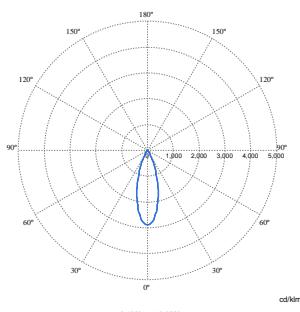
Bestell-Produktname	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS353B 27S/830 PSU-E WB WH
Gesamt-Produktcode	872016958809700
Bestellcode	58809700
Material-Nr. (12NC)	910505102751
Anzahl pro Verpackung	1

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169588097
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169588097
Produktfamiliencode	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS353BI - 910505102751

