



GreenSpace Accent Cardanic Gen2

RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH

GreenSpace Accent Cardanic Gen2, 24 W, cutout diameter 150mm, 2700 lm, PremiumColor, 3000 K, Kabellos, Interact Ready, Breitstrahlend (WB), Aluminiumbeschichtet, 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		Reflektoroberfläche	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Reflektoroberfläche	Aluminiumbeschichtet
Betriebsgerät inklusive	Ja	Gesamte Länge	0 mm
Produktfamiliencode	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]	Gesamte Breite	0 mm
Vernetzbarkeit	Interact Ready	Gesamte Höhe	82 mm
Explosionsgefahrenklasse	-	Gesamter Durchmesser	163 mm
Lichttechnische Daten		Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	82 x 0 x 0 mm
Lichtstrom	2.700 lm	Genehmigung und Anwendung	
Nennlichtausbeute (Nom)	113 lm/W	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Farbwiedergabeindex (CRI)	90	Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9	IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	Premium-Farbe mit Ra ≥ 90 und einer Farbtemperatur von 3000 K	Entflammbarkeitszeichen	-
Optik	Breitstrahlend (WB)	CE-Zeichen	CE-Zeichen
Abstrahlungswinkel Leuchte	36°	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Betrieb und Elektrik		Garantiedauer	5 Jahre
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	EU RoHS-konform	Ja
Einschaltstrom	4,8 A	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Einschaltzeit	56 ms	Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Systemleistung	24 W	Anfängliche Farbsättigung	(0,422, 0,386) SDCM <2
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,9	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig	Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	3,1 %
Temperatur		Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	85 %
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C	Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	80 %
Lichtregelung und Dimmen		Anwendungsbedingungen	
Dimmbar	Ja	Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Betriebsgerät	Externer, kabelloser Interact System Ready Treiber	Maximaler Dimmlevel	10%
Steuerungsschnittstelle	Kabellos	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Konstanter Lichtstrom	Nein	Produktdaten	
Mechanik und Gehäuse		Bestell-Produktname	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH
Gehäusematerial	Aluminium	Gesamtbezeichnung des Produkts	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat	Gesamt-Produktcode	872016958813400
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat	Bestellcode	58813400
Material optische Abdeckung	Glas	Material-Nr. (12NC)	910505102755
Befestigungsmaterial	-	Anzahl pro Verpackung	1
Gehäusefarbe	Weiß	Nettogewicht (Einzelteil)	1,100 kg
Veredelung optische Abdeckung	Klar	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169588134

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169588134

Abmessungsskizzen

