



GreenSpace Accent Cardanic Gen2

RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH

GreenSpace Accent Cardanic Gen2, 24 W, C/O D150mm, 2800 lm, PremiumColor, 3000 K, CRI>90, 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

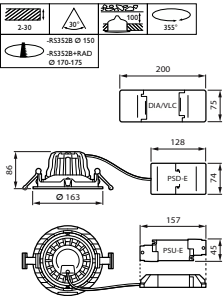
Allgemeine Informationen		Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Betriebsgerät inklusive	Ja	Material optische Abdeckung	Glas
Service Tag	Ja	Befestigungsmaterial	-
Portfolio	Better	Gehäusefarbe	Weiß
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Ausführung optische Abdeckung	Klar
Garantiedauer	5 Jahre	Reflektoroberfläche	Aluminiumbeschichtet
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Gesamte Länge	0 mm
Lichttechnische Daten		Gesamte Breite	0 mm
Lichtstrom	2.800 lm	Gesamte Höhe	82 mm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Gesamter Durchmesser	163 mm
Nennlichtausbeute (Nom)	111 lm/W	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	82 x 0 x 0 mm
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Farbe der Lichtquelle	Premium-Farbe mit Ra ≥ 90 und einer Farbtemperatur von 3000 K	Explosionsgefahrenklasse	-
Optik	Breitstrahlend (WB)	Nettogewicht (Stück)	1,100 kg
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	Notfallbetrieb	
Betrieb und Elektrik		Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Genehmigung und Anwendung	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Einschaltstrom	4,8 A	Entflammbarkeitszeichen	-
Einschaltzeit	56 ms	CE-Zeichen	Ja
Systemleistung	24 W	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig	EU RoHS-konform	Ja
Kabel	-	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Klirrfaktor	10 %	Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Lichtregelung und Dimmen		Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386) SDCM <2
Dimmbar	Ja	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Betriebsgerät	Externer, kabelloser Interact System Ready Treiber	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2
Steuerungsschnittstelle	Kabellos	Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Konstanter Lichtstrom	Nein	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Maximaler Dimmlevel	10%	Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	3,1 %
Vernetzbarkeit	Interact Ready	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L6
Mechanik und Gehäuse		Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L14
Gehäusematerial	Aluminium		

GreenSpace Accent Cardanic Gen2

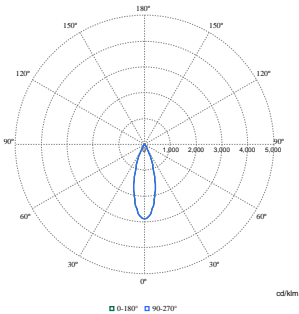
Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS353B 27S/PC930 WIA-E WB FG WH
Gesamt-Produktcode	872016958813400
Bestellcode	58813400
Material-Nr. (12NC)	910505102755
Anzahl pro Verpackung	1

EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169588134
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169588134
Produktfamiliencode	RS353B [GreenSpace Accent Cardanic G2]

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) – RS353BI – 910505102755

