



GreenSpace Accent Fixed Gen2

RS350B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH

GreenSpace Accent Fixed Gen2, 31 W, C/O D150 mm, 3900 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI-regelbar, Interact Ready, Breitstrahlend (WB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Mit GreenSpace Accent Fixed gen2 können Einzelhändler und Gebäudebetreiber von der überragenden Lichtqualität und der marktführenden Energieeffizienz der PerfectAccent-Optik in einem erschwinglichen und nachhaltigen Akzent-Downlighter profitieren. Die Wartung und Aufrüstung von Betriebsgerät, LED und Optik ist einfach und erfordert nur Standardwerkzeug. Aus diesem Grund kann GreenSpace Accent Fixed Gen2 eine ringförmige Beleuchtungsinstallation unterstützen. 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 Fixed Gen2

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	RS350B [GreenSpace Accent Fixed G2]
Vernetzbarkeit	Interact Ready
Explosionsgefahrenklasse	-

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3.900 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	126 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	0,9
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra \geq 90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K
Optik	Breitstrahlend (WB)
Abstrahlungswinkel Leuchte	36°
Klirrfaktor	12 %

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	20,4 A
Einschaltzeit	195 ms
Systemleistung	31 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Externes DALI Dimmen Interact System Ready, bereit für visuelle Lichtkommunikation
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-

Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	-
Reflektoroberfläche	PerfectAccent-Reflektoren
Gesamte Länge	0 mm
Gesamte Breite	0 mm
Gesamte Höhe	84 mm
Gesamter Durchmesser	163 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	84 x 0 x 0 mm

Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM \leq 2

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzungsdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzungsdauer von 100.000 Std.	3,1 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 50.000 Std.	90 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzungsdauer* von 100.000 Std.	85 %

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

GreenSpace Accent Fixed Gen2

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS350B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS350B 39S/PW930 DIA-VLC-E WB WH
Gesamt-Produktcode	872016958806600
Bestellcode	58806600
Material-Nr. (12NC)	910505102748

Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	1,600 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169588066
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169588066

Abmessungsskizzen

