



GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS342B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB WH CW-
L

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar, 25.5 W,
2700 lm, 3000 K, DALI-regelbar, Tief-/breitstrahlend, Weiß

Beleuchtung ist einer der wichtigsten Aktivposten, der Einzelhändlern und Gebäudeinhabern dabei helfen kann, ihre Kostenziele zu erreichen. GreenSpace Accent bietet den perfekten Ersatz für konventionelle CDM-Lösungen. Einzelhändler und Gebäudeinhaber können jetzt auf die LED-Technologie umstellen und von hoher Lichtqualität und erheblichen Energieeinsparungen im Vergleich zu ihrer bestehenden konventionellen Beleuchtungsanlage profitieren – und zwar zu attraktiven Investitionskosten. Speziell in Renovierungsprojekten vereinfacht der gleiche Deckenausschnitt wie bei bestehenden CDM Einbaustrahlern die Installation von GreenSpace Accent.

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			
Lampenfamiliencode	LED27S [LED Module, system flux 2700 lm]	Socket	- [-]
		Lichtquelle austauschbar	Nein
		Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

Betriebsgerät	-
Betriebsgerät inklusive	Ja
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-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	RS342B [GreenSpace Accent Elbow]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	-
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.)	105,88235294117646 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Premium-Weiß mit Ra ≥ 90
Optik	Tief-/breitstrahlend
Typ optische Abdeckung	Acrylwanne/-abdeckung, klar
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	20,4 A
Einschaltzeit	0,195 ms
Energieverbrauch	25,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
Kabel	Kabel mit Steckverbinder, Wieland-/Adels-kompatibel, 3-polig
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle (extern)
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar

Konstanter Lichtstrom	Nein
-----------------------	------

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	Polyamid
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	228 mm
Gesamte Breite	193 mm
Gesamte Höhe	156 mm
Gesamter Durchmesser	193 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	156 x 193 x 228 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	(0,42, 0,39) SDCM<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer	L80
Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	

Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS342B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB WH CW-L
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS342B LED27S/PW930 PSD-VLC-E MB WH CW-L
Gesamt-Produktcode	871869697258800
Bestellcode	97258800
Material-Nr. (12NC)	910500459018
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696972588
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696972588

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

Abmessungsskizzen

