



GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

RS342B LED27S/830 PSU-E MB BK

GreenSpace Accent Elbow, LED Module, system flux 2700 lm, 830 Warmweiß, Netzgerät extern (Ein/Aus), Tief-/breitstrahlend, Schutzklasse II, Schwarz

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.) | 114,8936170212766 lm/W |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | ≥80 |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad |
| Farbe der Lichtquelle | 830 Warmweiß |
| 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 | 18,6 A |
| Einschaltzeit | 0,24 ms |
| Energieverbrauch | 23,5 W |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,9 |
| Elektrischer Anschluss | Schnellsteckverbinder und Zugenlastung |
| Kabel | - |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 34 |

Temperatur

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

Lichtregelung und Dimmen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| Dimmbar | Nein |
| Betriebsgerät | Netzgerät extern (Ein/Aus) |
| Steuerungsschnittstelle | - |

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

Mechanik und Gehäuse

| | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Reflektor-Material | Aluminium und Polycarbonat |
| Optisches Material | Polymethylmethacrylat |
| Material optische Abdeckung | Polymethylmethacrylat |
| Befestigungsmaterial | Polyamid |
| Gehäusefarbe | Schwarz |
| 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 | (0.43, 0.40) 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 | Nicht anwendbar |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Nein |

Produktdaten

| | |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Bestell-Produktname | RS342B LED27S/830 PSU-E MB BK |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | RS342B LED27S/830 PSU-E MB BK |
| Gesamt-Produktcode | 871869625512400 |
| Bestellcode | 25512400 |
| Material-Nr. (12NC) | 910500456524 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718696255124 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1 |
| EAN Umverpackung | 8718696255124 |

GreenSpace Accent Einbaustrahler Herausschwenkbar

Abmessungsskizzen

