



LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

RS781B 39S/830 PSU-E MB WH

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar, Recessed, 29 W, D155 mm, 4100 lm, 3000 K, Tiefbreitstrahlend (MB), PerfectAccent-Reflektoren, Weiß, IP20

Recessed, D155 mm, Aluminium, Weiß, Signalweiß (RAL9003), Einbau- und Einlegeleuchten, Netzgerät extern (Ein/Aus), 4100 lm, 29 W, 142 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<3, Tiefbreitstrahlend (MB), PerfectAccent-Reflektoren, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, 2 Steckverbinder, 2-polig

Hinweise

- Sämtliche photometrischen Daten werden ohne Frontscheibe berechnet. Bei Verwendung einer Frontscheibe sollte der Lichtstrom für die Lichtberechnung um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik darf nur mit Druckluft erfolgen. Es ist nicht gestattet, den LED-Chip oder den Reflektor zu berühren. Die Verwendung der optionalen Frontscheibe ist in Bereichen für die Nahrungsmittelzubereitung und Bereichen mit hohem Staubaufkommen unbedingt zu empfehlen, da sie mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gesäubert werden kann.
- Bei Veränderung und/oder Wartung muss das Produkt zuvor ausgeschaltet werden und abkühlen.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

Produkt Daten

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

| Allgemeine Informationen | | Reflektoroberfläche | |
|---|----------------------------|---|---|
| Lichtquelle austauschbar | Nein | Gesamte Länge | 0 mm |
| Anzahl Betriebsgeräte | Einheit | Gesamte Breite | 0 mm |
| Betriebsgerät inklusive | Ja | Gesamte Höhe | 170 mm |
| Service Tag | Ja | Gesamter Durchmesser | 170 mm |
| Beleuchtungstechnologie | LED | Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 170 x 0 x 0 mm |
| Portfolio | Best | Schutzart (IP) | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Schlagfestigkeit (IK) | IK02 [0,2 J Standard] |
| Lichttechnische Daten | | Montage | Einbau- und Einlegeleuchten |
| Lichtstrom | 4'100 lm | Nettogewicht (Stück) | 1.000 kg |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 3000 K | Genehmigung und Anwendung | |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 142 lm/W | Glühfadentest | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | >80 | Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen) |
| Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad | CE-Zeichen | Ja |
| Farbe der Lichtquelle | 830 Warmweiß | ENEC-Zeichen | ENEC-Zeichen |
| Optik | Tiefbreitstrahlend (MB) | Photobiologisches Risiko | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 24° | EU RoHS-konform | Ja |
| Unified Glare Rating CEN | 22 | Bemessungsumgebungstemperatur (Tq) | 25 °C |
| Betrieb und Elektrik | | Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1 |
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V | Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0.5 |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz | Umgebungstemperaturbereich | +10 bis +35 °C |
| Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation | - W | Initialkennwerte (IEC-konform) | |
| Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch | - W | Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Einschaltstrom | 11 A | Anfängliche Farbsättigung | (0.434,0.403)<3 |
| Einschaltzeit | 250 ms | Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |
| Systemleistung | 29 W | Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse) | SDCM≤3 |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.9 | Lebensdauer kennwerte (IEC-konform) | |
| Elektrischer Anschluss | 2 Steckverbinder, 2-polig | Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 10 % |
| Kabel | - | Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std. | 10 % |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 49 | Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. | L90 |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Nein | Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L85 |
| IEC-Schutzklasse | Schutzklasse II | Daten zur Nachhaltigkeit | |
| Klirrfaktor | 20 % | Nachhaltigkeitsbewertung | Signify Circle |
| Lichtregelung und Dimmen | | Enthaltener Kohlenstoff (A1-A3) | 7.49 kg CO ₂ e |
| Dimmbar | Nein | Anteil des Produkts an Sekundärmaterialien | 9.02 % |
| Betriebsgerät | Netzgerät extern (Ein/Aus) | Anteil des recycelbaren Inhalts des Endprodukts | 11.9 % |
| Konstanter Lichtstrom | Nein | GWP gesamt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarierte Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte |
| Maximaler Dimmlevel | Nicht anwendbar | | |
| Mechanik und Gehäuse | | | |
| Gehäusematerial | Aluminium | | |
| Reflektor-Material | Aluminium und Polycarbonat | | |
| Optisches Material | Aluminium und Polycarbonat | | |
| Material optische Abdeckung | - | | |
| Befestigungsmaterial | - | | |
| Gehäusefarbe | Weiß | | |
| Ausführung optische Abdeckung | - | | |

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

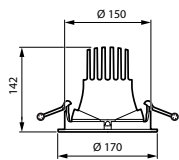
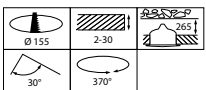
| | |
|--|--|
| | Leistung (kW) * Betriebsdauer (Stunden) der deklarierten Einheit * Energiemix (kg CO ₂ eq / kWh) |
| GWP gesamt B6 (kg CO₂eq) Funktionale Einheit | Bitte berechnen Sie mit Ihrem lokalen Energiemixwert: Deklarierte Leistung (kW) * 1000 (lm) / Lichtstrom (lm) deklarierte Einheit * 35.000 (Stunden) * Energiemix (kg CO ₂ -Äquivalent / kWh) |

| | |
|--|---|
| Gesamt-Produktcode | 871869997935500 |
| Bestellcode | 97935500 |
| Material-Nr. (12NC) | 910505101621 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8718699979355 |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1 |
| EAN Umverpackung | 8718699979355 |
| Produktfamiliencode | RS781B [LUXSPACE ACCENT COMPACT ADJUSTABLE] |

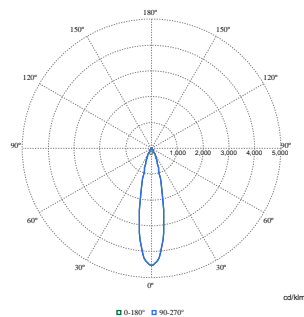
Produktdaten

| | |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Bestell-Produktname | RS781B 39S/830 PSU-E MB WH |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | RS781B 39S/830 PSU-E MB WH |

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - RS780BI - 910505101621

LuxSpace Accent Performance Einbaustrahler Schwenkbar

