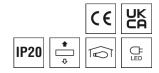


Spectral®

SPG0630179 DOME-S-KL 14800-840 MPS-DA-SEN

Stehleuchte Dome





Artikelnummer SPG0630179

GTIN 4029299545616

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPG0630179



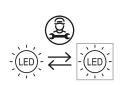
Produktbeschreibung

Stehleuchte der Dome-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11880 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

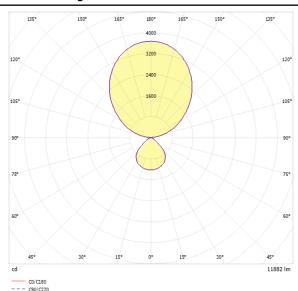
| Schutzart | IP20 |
|---|-------------|
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Art der Steuerung | DALI |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 11880 lm |
| Bemessungsleistung | 90,0 W |
| Leuchteneffizienz | 132,0 lm/W |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |
| Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse | С |

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

| UGR längs | 8.8 |
|-----------|-----|
| UGR quer | 8.9 |





SPG0630179 DOME-S-KL 14800-840 MPS-DA-SEN

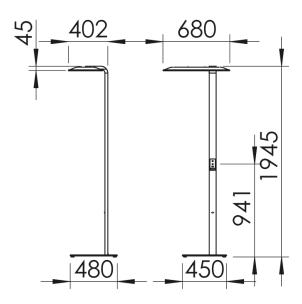
| Allgemein | | | | |
|---|------------|-------------------|------------|--|
| Produktkategorie | | Ste | ehleuchte | |
| Einsatzbereich | | | Büro | |
| Leuchtenform | | re | echteckig | |
| Mit Sensor | | | Ja | |
| BEG-förderfähig | | | Ja | |
| Montage | | | | |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | | | Nein | |
| Gehäuse | | | | |
| Farbe | verkehrswe | iß, ähnlich F | RAL 9016 | |
| Schutzart | | | IP20 | |
| Glühdrahtprüfung | | | 650 °C | |
| Einbau in isolierte Decke möglich | | Nein | | |
| Werkstoff des Gehäuses | | Aluminium | | |
| Werkstoff der Abdeckung | | PMMA strukturiert | | |
| Elektrische Ausführung | | | | |
| Art der Steuerung | | | DALI | |
| Nennspannung | | 22 | 0 - 240 V | |
| Frequenz | | 5 | 0 - 60 Hz | |
| Spannungsart | | | AC | |
| Bemessungsleistung | | | 90,0 W | |
| Schutzklasse | | | ı | |
| Anzahl der Betriebsgeräte | | | 3 | |
| Betriebsgerät | | | | |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | | 19 | 13 | |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | | 30 | 20 | |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | | 45 | 30 | |
| Dimmbereich | | 1– 100% | 1– 100% | |
| DC tauglich | Nein | Ja | Ja | |
| Ripple LF | | 1 % | 1 % | |
| SELV | Ja | Nein | Nein | |
| | | | | |

| Lichtlenker | Abdeckung mikroprismatisch |
|---|----------------------------|
| Lichtaustritt | direkt/indirekt |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | extrem breitstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 92,00 ° |
| UGR-Klasse | ≤ 16 |
| Bemessungslichtstrom | 11880 lm |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Leuchteneffizienz | 132,0 lm/W |
| Leuchtmittel | |
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 3 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | 840 |
| Farborttoleranz (SDCM) | < 3 SDCM |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.00 | 00 h 25 °C |
| | |
| Sensorik | |



SPG0630179 DOME-S-KL 14800-840 MPS-DA-SEN

Maßzeichnung



Abmessungen

| Maß L | 499 mm |
|--------------|-----------|
| Мав В | 680 mm |
| Мав Н | 1945 mm |
| Nettogewicht | 27,200 kg |

Ausschreibungstext

Stehleuchte der Dome-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 11880 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: SPG0630179 Artikelbezeichnung: DOME-S-KL 14800-840 MPS-DA-SEN Produktkategorie: Stehleuchte Einsatzbereich: Büro Leuchtenform: rechteckig Mit Sensor: Ja Maß L: 499 mm Maß B: 680 mm Maß H: 1945 mm Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA strukturiert Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 90,0 W Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): extrem breitstrahlend UGR-Klasse: ≤ 16 Bemessungslichtstrom: 11880 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 132,0 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Bemessungslebensdauer L80850 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: C Erfassungsfeld: 0 m²