



Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Article No. | 43518321 |
| Code | RL-T8 36 S 840/G13 EM |
| Product EAN | 4008597183218 |
| Box quantity (pcs.) | 10 |
| EAN Box | 4008597483219 |
| Gross weight of box in kg | 3.23 |
| Length of box in m | 1.33 |
| Width of box in m | 0.21 |
| Height of box in m | 0.11 |
| Produktgewicht | 200 g |
| Product status | ● Inactive |

Elektrische Parameter

| | |
|-----------------------------------------------|-------------|
| Watt | 14.0 W |
| Nennleistung | 14.0 W |
| Gewichteter Energieverbrauch in 1.000 Stunden | 14 kWh |
| Lampenleistung | 14.0-14.0 W |
| Leistungsfaktor | > 0.90 |

Elektrische Parameter

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Leistungsfaktor | 0,9 |
| Nennspannung | 220-240 V |
| Netzspannung | 220 - 240 V |
| Spannungsart | AC |
| Nennstrom(bereich) | 65-65 mA |
| Nennstrom (mA) | 64 mA |
| max. Anzahl an 10A-B10-Sicherung | 70 |
| max. Anzahl an 16A-B16-Sicherung | 112 |
| Dimmbar | No |

Lichttechnische Parameter

| | |
|---------------------------------|------------|
| Lichtstrom | 2100 lm |
| Bemessungswert Lampenlichtstrom | 2100 lm |
| Lichtstrom im 90°-Sektor | 2100 lm lm |
| Lichtstrom im 120°-Sektor | 2100 lm lm |
| Ausstr.Winkel | 190 ° |
| Effizienz / Lichtausbeute | 150 lm/W |
| Netzspannungslichtausbeute | 150 lm/W |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbwiedergabeindex Ra nominal | 80-89 |
| Farbstabilität | ≤ 5 sdcn |

Lebensdauer

| | |
|----------------------------|---------|
| Lebensdauer | 50000 h |
| Lebensdauer L70 | 50000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 200000 |
| Überlebensfaktor bei 6000h | ≥ 0.90 |
| Frühausfallrate bei 1000h | ≤ 5.0 % |
| Garantie | 5 Jahre |

Spezifikation

| | |
|------------------------|------------------------------------------------------------|
| Energylabel-Vermerk | altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt |
| Energylabel (G -> A) | C |
| Energylabel (E -> A++) | A++ |
| Durch-messer | 26,7 mm |

Spezifikation

| | |
|-------------------------------------------|----------|
| Rohrdurchmesser | 26 mm |
| Gesamtlänge | 1212 mm |
| Länge | 1200 mm |
| Brennlage | beliebig |
| Quecksilbergehalt max. | 0.0 mg |
| Spliterschutz | Yes |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG0 |
| Lampenform | T8 |
| Ausführung | Glas |
| Sockel | G13 |
| Material | Glas |
| Farbe | weiß |
| Gehäusefarbe | weiß |

Betriebshinweise

| | |
|----------------------------|--------------|
| Schutzart (Raum/Decke) | IP20 |
| Brennlage | beliebig |
| Betriebsart | KVG, 230V |
| Bereich Lagertemperatur | -25...+80 °C |
| Umgebungstemperaturbereich | -25...+50 °C |
| Mit Bewegungsmelder | No |

Angaben speziell für EPREL

| | |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Energylabel-Vermerk | altes Label, keine EPREL-Registrierung, kein EU-Datenblatt |
| Beleuchtungstechnologie | LED |
| Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen | MLS |
| Ungebündeltes oder gebündeltes Licht | NDLS |
| Farblich abstimmbare Lichtquelle | No |
| Typ Farbtemperatur | SINGLE_VALUE |
| EPREL Verschiebungsfaktor | 0,7 |
| Lebensdauerfaktor EPREL | 0.9 |
| Lichtstromerhalt EPREL | 0.96 |
| Flicker | 1.0 |
| Stroboskopischer Effekt | 0.4 |
| EPREL ID Nummer | 874326 |

LED Star T8-RetroFit
RL-T8 36 S 14W/840/G13 EM

Radium

zu achten. Bei Einsatz mit vorhandenen Betriebsgeräten ist deren Kompatibilität mit der Lampe zu überprüfen.

Alle technischen Angaben ohne Gewähr.