

PRODUKTDATENBLATT

CEILING ROUND 210 12W 840 IP44

LED TUBE T8 EM P | LED-Röhren für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG) und Netzspannung, Splitterschutz



Anwendungsgebiete

- Allgemeinbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Treppenhäuser
- Flure
- Badezimmer
- Keller

Produktvorteile

- Sehr homogenes Licht
- Einfache Installation
- 2 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44
- Wand- und Deckenleuchte

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|-------------------------------|--------------------------|
| Nennleistung | 12,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Betriebsart | Integrierter LED-Treiber |
| Nennstrom | 190,000 mA |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Oberschwingungsgehalt | < 130 % |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,70 |

Photometrische Daten

| | |
|--|----------------------|
| Lichtstrom | 900 lm |
| Lichtausbeute | 75 lm/W |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Kalt weiß |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Lichtfarbe | 840 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdc _m |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | - |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | - |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------|-------|
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |
|---------------------|-------|

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Durchmesser | 210,00 mm |
| Produktgewicht | 253,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|----------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+40 °C |
|----------------------------|--------------|

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 20000 h ¹⁾ |
|-------------------------------|-----------------------|

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|--------|
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
|-----------------------------|--------|

Einsatzmöglichkeiten

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Zertifikate & Standards

| | |
|---|------|
| Schutzart | IP44 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | CEILING ROUND 2 |
|---------------|-----------------|

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

| | |
|------|----------|
| Höhe | 62.00 mm |
|------|----------|

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854105791 | Faltschachtel 1 | 70 mm x 217 mm x 222 mm | 369.00 g | 3.37 dm ³ |
| 4099854105807 | Versandschachtel 10 | 455 mm x 367 mm x 252 mm | 4431.00 g | 42.08 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.