



| | |
|-------------|-------------------|
| Spannung, | ~220-240V,50-60HZ |
| Schutzart: | IP 20 |
| Prüfzeichen | |

Produktbeschreibung

Parabolspiegelraster SM, aus reflexionsverstärktem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung. Bei Bandmontage optisch durchlaufend. Leuchtenstirnteile aus UV-beständigem Kunststoff, Anschlussleitung und Seilabhängung sind separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Für Leuchtmittel RIDI-TUBE 360 (separat zu bestellen)

Farbe weiß

Ausführung: Anbauleuchte für die Pendelmontage, bandfähig, direkt-indirekt strahlend. Bei Bandmontage optisch durchgehendes Raster. Leuchtgehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Leuchtenoberseite gelocht für Indirektanteil. Für rein direktes Licht ist zum Abdecken der Indirektlochung eine optionale Abdeckung als Zubehör erhältlich. Leuchte inklusive Stirnteile aus UV-beständigem Kunststoff. Leuchtenverbinder aus UV-beständigem Kunststoff sind separat zu bestellen, siehe Zubehör. Raster beidseitig abklappbar und selbstständig in die elektrischen Schutzmaßnahmen einbezogen.

Fassungssystem: Fassung-Sockel-System RIDI-TUBE mit elektrischer und mechanischer Schnittstelle, verpolungssicher. Werkzeugloser Lampenwechsel über Drehrast-Mechanik, entsprechend konventionellen Leuchtstofflampen. Längsseitige Fixierung innerhalb der Fassung durch hintergreifen auf mechanischer und elektrischer Seite. Eigenständige Einstellung des exakt benötigten Stroms durch Sockel-Res.

Elektrische Ausführungen:

- el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: dimmbar DALI 2, DT6

Dimmbereich: 1-100 %

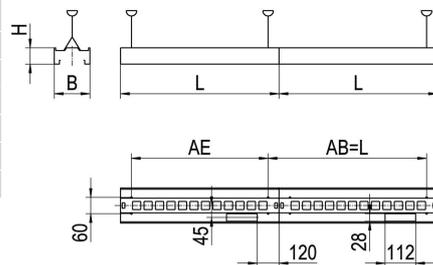
Montage: Pendelleuchte für Einzel- und Lichtbandmontage. Elektrischer Anschluss von außen auf der Leuchtenoberseite. Durchgangsverdrahtung verläuft in der Leuchte. Lichtbandmontage mit Leuchtenverbinder ABRBV aus UV-beständigem Kunststoff, separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

| Maße [mm] | |
|---------------------|------|
| L | 1480 |
| B | 130 |
| H | 60 |
| AB | 1480 |
| AE | 1400 |
| Gewicht [kg] | 2,55 |

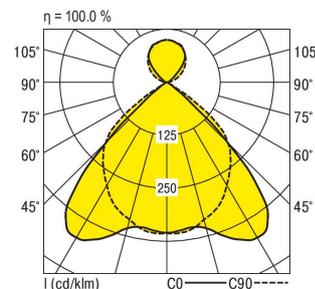


| | | | |
|------------------------------|---|--------------------------------------|----|
| Anzahl Betriebsgeräte | 1 | Anzahl Betriebsg. an LS B 16A | 36 |
| | | Anzahl Betriebsg. an LS B 10A | 23 |

| | |
|-------------------------------|--------|
| Nennlebensdauer-LED | L80B50 |
| Betriebsdauer [h] | 50.000 |
| Umgebungstemp. tq [°C] | 25 |

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Phi_u [%] | 77.17 |
| Phi_o [%] | 22.83 |
| LITG/DIN | B 53 |
| UTE | 0.77B 0.23T |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 3940 |
| Leuchtenleistung [W] | 32 |
| Leuchteffizienz [lm/W] | 123 |
| Farbortoleranz (initial) | < 3 SDCM |



Empfohlene RIDI-TUBE

Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE 360, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farbortoleranz < 3 Step Mac Adam (initial), Schutzart IP20. LED-Module als Linearplatine ausgebildet, beidseitig bestückt bei 70% Direktlicht und 30% Indirektanteil. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Linearplatine eingeschoben. Fassung aus robustem PC, weiß. Betrieb mit einem externen LED-Treiber (in Leuchte verbaut), Konstantstrom, Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

| Art-Nr. | Abd. | Lichtstrom [lm] | Lichtfarbe | Leistung [W] | Leistung L [mm] |
|--------------------|----------------|-----------------|------------|--------------|-----------------|
| RT360 145-830M0350 | 0206942LD matt | 3400 | 830 | 21 | 1443 |
| RT360 145-830M0450 | 0206951LD matt | 4400 | 830 | 27 | 1443 |
| RT360 145-840M0350 | 0206943LD matt | 3600 | 840 | 21 | 1443 |
| RT360 145-840M0450 | 0206952LD matt | 4600 | 840 | 27 | 1443 |
| RT360 145-865M0350 | 0206944LD matt | 3600 | 865 | 21 | 1443 |
| RT360 145-865M0450 | 0206953LD matt | 4600 | 865 | 27 | 1443 |

Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

| | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 |
|---------------------|--------------------|------|------|------|------|------------------------|------|------|------|------|
| p-Decke | | | | | | | | | | |
| p-Wände | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 |
| p-Nutzebene | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Raumabmessungen X Y | Blickrichtung quer | | | | | Blickrichtung parallel | | | | |
| 2H 2H | 17.2 | 18.3 | 17.6 | 18.6 | 19.0 | 17.7 | 18.8 | 18.1 | 19.2 | 19.6 |
| 3H | 16.9 | 17.9 | 17.4 | 18.3 | 18.7 | 17.5 | 18.4 | 17.9 | 18.8 | 19.3 |
| 4H | 16.8 | 17.7 | 17.3 | 18.1 | 18.6 | 17.3 | 18.2 | 17.8 | 18.6 | 19.1 |
| 6H | 16.6 | 17.4 | 17.1 | 17.9 | 18.4 | 17.2 | 17.9 | 17.7 | 18.4 | 18.9 |
| 8H | 16.6 | 17.3 | 17.1 | 17.8 | 18.4 | 17.1 | 17.8 | 17.6 | 18.3 | 18.9 |
| 12H | 16.5 | 17.2 | 17.0 | 17.7 | 18.3 | 17.0 | 17.7 | 17.5 | 18.2 | 18.8 |
| 4H 2H | 16.9 | 17.8 | 17.4 | 18.2 | 18.7 | 17.3 | 18.2 | 17.8 | 18.6 | 19.1 |
| 3H | 16.6 | 17.3 | 17.1 | 17.8 | 18.4 | 17.0 | 17.8 | 17.6 | 18.3 | 18.8 |
| 4H | 16.4 | 17.1 | 17.0 | 17.6 | 18.2 | 16.9 | 17.5 | 17.4 | 18.1 | 18.7 |
| 6H | 16.2 | 16.8 | 16.9 | 17.4 | 18.1 | 16.7 | 17.3 | 17.3 | 17.8 | 18.5 |
| 8H | 16.2 | 16.7 | 16.8 | 17.3 | 18.0 | 16.6 | 17.1 | 17.2 | 17.7 | 18.4 |
| 12H | 16.1 | 16.6 | 16.7 | 17.2 | 17.9 | 16.5 | 17.0 | 17.2 | 17.6 | 18.3 |
| 8H 4H | 16.1 | 16.7 | 16.8 | 17.3 | 18.0 | 16.6 | 17.1 | 17.2 | 17.7 | 18.4 |
| 6H | 16.0 | 16.4 | 16.6 | 17.0 | 17.8 | 16.4 | 16.8 | 17.1 | 17.5 | 18.2 |
| 8H | 15.9 | 16.2 | 16.6 | 16.9 | 17.7 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 17.4 | 18.1 |
| 12H | 15.7 | 16.1 | 16.5 | 16.8 | 17.6 | 16.2 | 16.5 | 16.9 | 17.2 | 18.1 |
| 12H 4H | 16.1 | 16.5 | 16.7 | 17.2 | 17.9 | 16.5 | 17.0 | 17.1 | 17.6 | 18.3 |
| 6H | 15.9 | 16.2 | 16.6 | 16.9 | 17.7 | 16.3 | 16.7 | 17.0 | 17.4 | 18.1 |
| 8H | 15.7 | 16.1 | 16.5 | 16.8 | 17.6 | 16.2 | 16.5 | 16.9 | 17.2 | 18.1 |

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 3940 lm