



Spannung, ~220-240V,50-60HZ
 Schutzart: IP 64
 nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Kunstglaswanne aus opalem, UV-beständigem PMMA.
 Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe grau

Ausführung: Anbaufuchtraumleuchte IP 64 für Deckenmontage. Leuchtgehäuse aus glasfaserverstärktem, grauem Polyester. Eingebauter Stahlblechreflektor, weiß beschichtet. Schutzartbedingte Dichtungen und innen liegende Federverschlüsse aus Kunststoff für die Leuchtenwanne eingebaut. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE (separat zu bestellen).

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.

Elektrische Ausführungen:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Leuchte geeignet für Deckenmontage, waagrechte oder senkrechte Wandmontage nur nach Rücksprache mit dem Werk möglich.
 Pendelmontage an Kette oder Tragschiene möglich.

Empfohlene RIDI-TUBE

R-TUBE 115-840M0500, Art-Nr. 0206601LD, Abdeckung matt



Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farbortoleranz < 3 Step Mac Adam (initial). LED-Module als Linearplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Grundprofil aus stranggepresstem Aluminium für optimales Thermomanagement. Linearplatine kontinuierlich über die gesamte Länge mit Grundprofil verschränkt. Abdeckung aus satiniertem PMMA für effiziente Lichtauskopplung, 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] | L [mm] |
|------------------------|----------------|-----------------|------------|--------------|--------|
| R-TUBE 115-840M0500 | 0206601LD matt | 4775 | 840 | 29 | 1149 |
| R-TUBE 115-830M0450 | 0206620LD matt | 4575 | 830 | 29 | 1149 |
| R-TUBE 115-865M0500 | 0206707LD matt | 4775 | 865 | 29 | 1149 |
| R-TUBE-G2 115-830M0300 | 1206575LD matt | 2890 | 830 | 18 | 1149 |
| R-TUBE-G2 115-840M0300 | 1206576LD matt | 3020 | 840 | 18 | 1149 |
| R-TUBE-G2 115-865M0300 | 1206722LD matt | 3020 | 865 | 18 | 1149 |
| R-TUBE 115-830M0300 | 0206575LD matt | 2893 | 830 | 18 | 1149 |
| R-TUBE 115-840M0300 | 0206576LD matt | 3019 | 840 | 18 | 1149 |
| R-TUBE 115-865M0300 | 0206722LD matt | 3019 | 865 | 18 | 1149 |

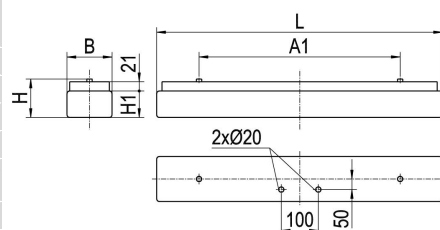
Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

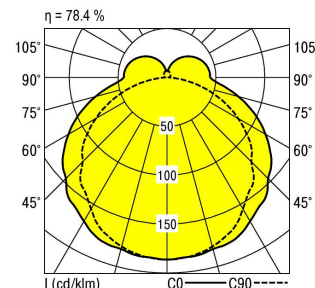
| Maße [mm] | |
|-----------------|---------------|
| L | 1260 |
| B | 190 |
| H | 95 |
| H1 | 65 |
| A1 | 750 |
| Bestückung max. | 2XR-TUBE 30 W |
| Gewicht [kg] | 3,01 |



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

Lichttechnische Daten

| | |
|--------------------------|-------------|
| Phi_u [%] | 82,0 |
| Phi_o [%] | 18,0 |
| LIT6/DIN | B 31 |
| UTE | 0.64E 0.14T |
| Leuchtenlichtstrom [lm] | 7840 |
| Leuchtenleistung [W] | 70 |
| Leuchteneffizienz [lm/W] | 112 |
| Farbortoleranz (initial) | < 3 SDCM |



| Blendsbewertung nach UGR | | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | 70 | 70 | 50 | 50 | 30 | | |
|--------------------------|-----|--------------------|------|------|------|------|------|------------------------|------|------|------|--|--|
| p-Decke | | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | 50 | 30 | 50 | 30 | 30 | | |
| p-Wände | | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | | |
| p-Nutzebene | | Blickrichtung quer | | | | | | Blickrichtung parallel | | | | | |
| Raumabmessungen | X Y | | | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 18.8 | 20.4 | 19.0 | 20.6 | 20.8 | 18.2 | 19.8 | 18.5 | 20.0 | 20.2 | | |
| | 3H | 20.5 | 22.0 | 20.8 | 22.3 | 22.5 | 19.6 | 21.1 | 19.9 | 21.3 | 21.6 | | |
| | 4H | 21.3 | 22.7 | 21.6 | 23.0 | 23.3 | 20.1 | 21.6 | 20.4 | 21.8 | 22.1 | | |
| | 6H | 22.0 | 23.4 | 22.4 | 23.7 | 24.0 | 20.5 | 21.8 | 20.8 | 22.1 | 22.4 | | |
| | 8H | 22.3 | 23.6 | 22.7 | 23.9 | 24.3 | 20.5 | 21.8 | 20.9 | 22.1 | 22.5 | | |
| | 12H | 22.6 | 23.9 | 23.0 | 24.2 | 24.5 | 20.5 | 21.8 | 20.9 | 22.1 | 22.5 | | |
| 4H | 2H | 19.3 | 20.7 | 19.6 | 21.0 | 21.3 | 18.9 | 20.3 | 19.2 | 20.6 | 20.8 | | |
| | 3H | 21.2 | 22.5 | 21.6 | 22.8 | 23.1 | 20.4 | 21.7 | 20.8 | 22.0 | 22.3 | | |
| | 4H | 22.1 | 23.3 | 22.5 | 23.7 | 24.0 | 21.1 | 22.2 | 21.4 | 22.6 | 23.0 | | |
| | 6H | 23.0 | 24.1 | 23.4 | 24.4 | 24.9 | 21.5 | 22.6 | 21.9 | 22.9 | 23.4 | | |
| | 8H | 23.4 | 24.4 | 23.8 | 24.8 | 25.2 | 21.6 | 22.6 | 22.0 | 23.0 | 23.5 | | |
| | 12H | 23.7 | 24.7 | 24.2 | 25.1 | 25.6 | 21.6 | 22.6 | 22.1 | 23.0 | 23.5 | | |
| 8H | 4H | 22.3 | 23.3 | 22.8 | 23.8 | 24.2 | 21.4 | 22.4 | 21.8 | 22.8 | 23.3 | | |
| | 6H | 23.4 | 24.3 | 23.8 | 24.7 | 25.2 | 22.0 | 22.9 | 22.5 | 23.3 | 23.8 | | |
| | 8H | 23.9 | 24.7 | 24.4 | 25.2 | 25.7 | 22.2 | 23.0 | 22.7 | 23.5 | 24.0 | | |
| | 12H | 24.4 | 25.1 | 24.9 | 25.6 | 26.2 | 22.3 | 23.1 | 22.8 | 23.6 | 24.1 | | |
| 12H | 4H | 22.3 | 23.3 | 22.7 | 23.7 | 24.1 | 21.4 | 22.4 | 21.9 | 22.8 | 23.3 | | |
| | 6H | 23.4 | 24.2 | 23.9 | 24.7 | 25.2 | 22.1 | 22.9 | 22.6 | 23.4 | 23.9 | | |
| | 8H | 23.9 | 24.7 | 24.5 | 25.2 | 25.8 | 22.4 | 23.1 | 22.9 | 23.6 | 24.2 | | |

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 10000 lm