



Spannung,	~230-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 50
nach DIN EN 60598/VDE 0711	

Produktbeschreibung

Kunststoffwanne geblasen mit geprägten Prismen, aus hochtransparentem, UV-beständigem PMMA.
Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe weiß

Ausführung: Einzelleuchte für die Deckenmontage oder Wandmontage. Schutzart IP50. Leuchtgehäuse aus verwindungssteifem profiliertem Stahlblech, weiß kunstharzbeschichtet, Farbe ähnlich RAL9016. Aufgesetzte Kunststoffstirnteile aus UV-stabilisiertem weißem PC. Schutzartbedingte, nahtfrei umlaufend geschäumte 2-Komponentendichtung zwischen Wanne und Leuchtgehäuse. Dichtungsronde zur Abdichtung der Befestigungsöffnung zwischen Befestigungsfläche und Leuchtgehäuse. Befestigungsnocken 9mm hoch zum Führen von Netzleitungen zwischen Leuchte und Befestigungsfläche. Wannbefestigung werkzeuglos durch Metaldrehriegelverschlüsse mit Kunststoffdichtung im Leuchtgehäuse. Ausführung silikonfrei. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE (separat zu bestellen).

Farbwiedergabeindex Ra >= 80

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. DALI: Elektronischer DALI-Konverter für LED, 230 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör. Bandmontage mit festem Leuchtenabstand mit Zubehör LFN-LVDM.
Montage an Tragschienen mit entsprechenden Leuchtenbefestigern möglich.

Empfohlene RIDI-TUBE

R-TUBE-G2 145-830M0450, Art-Nr. 1206603LD, Abdeckung matt



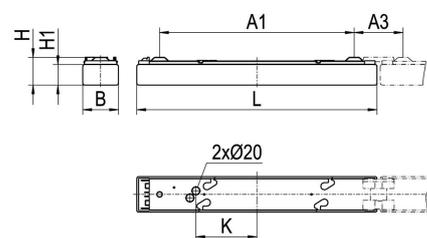
Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farbortoleranz < 3 Step Mac Adam (initial). LED-Module als Linearplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Grundprofil aus stranggepresstem Aluminium für optimales Thermomanagement. Linearplatine 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).

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1507
B	90
H	70
A1	1100
A3	415
K	20
Bestückung max.	2XR-TUBE 35 W
Gewicht [kg]	2,18



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

Lichttechnische Daten

Farbwiedergabeindex Ra	>= 80
------------------------	-------

Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Lichtfarbe	Leistung [W]	L [mm]
R-TUBE-G2 145-830M0450	1206603LD matt	4370	830	27	1449
R-TUBE-G2 145-840M0450	1206598LD matt	4560	840	27	1449
R-TUBE-G2 145-865M0450	1206782LD matt	4560	865	27	1449
R-TUBE-G2 145-830M0350	1206579LD matt	3485	830	22	1449
R-TUBE-G2 145-840M0350	1204993LD matt	3640	840	22	1449
R-TUBE-G2 145-865M0350	1206725LD matt	3640	865	22	1449
R-TUBE 145-830M0550	0206988LD matt	5400	830	34	1449
R-TUBE 145-840M0550	0206991LD matt	5640	840	34	1449
R-TUBE 145-865M0550	0206994LD matt	5640	865	34	1449

Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel