



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. Konv. 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**



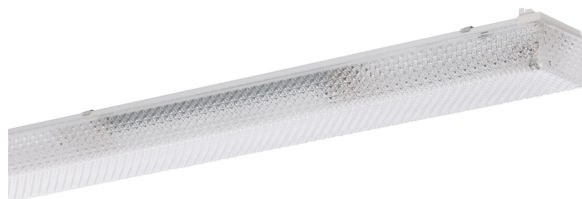
**R-TUBE 115-840M0500, Art-Nr. 0206601LD, Abdeckung matt**

**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	4780	840	29	1149
R-TUBE 115-830M0450	0206620LD	matt	4575	830	29	1149
R-TUBE 115-865M0500	0206707LD	matt	4780	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

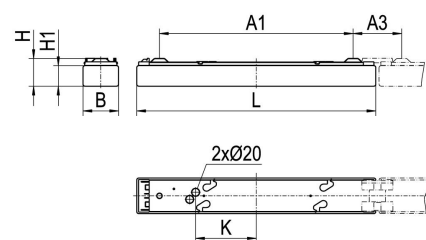
Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

**Produktbild**



**Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]	
L	1205
B	90
H	70
A1	900
A3	313
K	30
Bestückung max.	2XR-TUBE 30 W
Gewicht [kg]	1,8



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

**Lichttechnische Daten**

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