





## **Produktbeschreibung**

Parabolspiegelraster SM aus hochreflektierendem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung.

Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

#### Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Leuchtenhöhe 60 mm (1-lampig 71 mm). Gehäuse aus Stahlblech, mit 5 mm niedrigem Rand, weiß (ähnlich RAL9016) beschichtet. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar und automatisch mit dem Schutzleiter verbunden. Schutzart IP20. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

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:

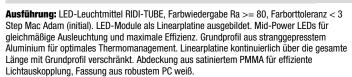
• el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz. Leuchten 1-lampig mit innen liegender Anschlußklemme 3x2,5mm². Leuchten mehrlampig mit innen liegender Linect-Anschlußklemme 5x2,5mm2, von innen konventionell oder von außen mit Linect-Zubehör anschließbar.

#### Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungssatz (Zubehör) oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.

## **Empfohlene RIDI-TUBE**

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



Betrieb mit einem externen LED-Treiber (in Leuchte verbaut), Konstantstrom, Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

	Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Licht- farbe	Leistung [W]	L [mm]
R-TUBE 115-840M0500	0206601LD	matt		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**



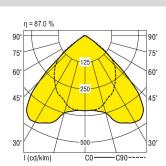
# **Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]			
L	1247		
В	115		
Н	71	- <del>  H  -</del>	560
BE*	102		
LE*	1229	<u> </u>	
Bestückung max.	1XR-TUBE 30 W	5	
Gewicht [kg]	4,5	60	L
* Deckenausschnit	t	- 1	

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	23
Nennlebensdauer-LED	L80B50		
Betriebsdauer [h]	50.000		
Umgebungstemp. tq [°C]	25		

## **Lichttechnische Daten**

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 50
UTE	0.87C
Leuchtenlichtstrom [lm]	4159
Leuchtenleistung [W]	34
Leuchteneffizienz [lm/W]	122
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



o-Decke		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
o-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				
4H 2I 3I 4I 6I 8I	H H H 2H H H H H	21.0 20.8 20.7 20.7 20.6 20.6 20.8 20.7 20.6 20.5 20.5	22.2 21.9 21.8 21.6 21.5 21.4 21.9 21.5 21.4 21.2 21.1	21.2 21.1 21.0 21.0 20.9 20.9 21.1 21.0 20.9 20.9	22.4 22.2 22.0 21.9 21.8 21.7 22.1 21.8 21.7 21.5 21.4	22.6 22.4 22.3 22.1 22.0 22.4 22.1 22.0 21.9 21.8	20.2 20.0 19.9 19.8 19.8 20.0 19.9 19.8 19.7	21.4 21.1 21.0 20.8 20.7 20.6 21.0 20.7 20.5 20.4 20.3	20.4 20.3 20.2 20.2 20.1 20.1 20.3 20.2 20.1 20.1	21.6 21.3 21.2 21.0 21.0 20.9 21.3 21.0 20.9 20.7 20.6	21.8 21.6 21.4 21.3 21.3 21.2 21.5 21.3 21.2 21.1 21.0
8H 4F 6F 8F	Н	20.4 20.5 20.4 20.3 20.3	21.0 21.1 20.9 20.8 20.7	20.9 20.8 20.8 20.8	21.4 21.3 21.2 21.1	21.8 21.7 21.6 21.6	19.6 19.6 19.5 19.5	20.2 20.3 20.1 20.0 19.9	20.0 20.1 20.0 20.0 20.0	20.6 20.5 20.4 20.3	21.0 21.0 20.9 20.8 20.8
12H 4F 6F 8F	H	20.4 20.3 20.3	21.0 20.8 20.7	20.9 20.8 20.8	21.4 21.2 21.1	21.8 21.6 21.6	19.6 19.5 19.5	20.2 20.0 19.9	20.0 20.0 20.0	20.5 20.4 20.3	20.9 20.8 20.8