



Spannung, ~230-240V,50-60HZ
 Schutzart: IP 20
 nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung **Produktbild**

Parabolspiegelraster SM aus seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe silber

Ausführung: Einzelleuchte für die Pendelmontage mit sehr flachem Leuchtengehäuse. Gehäuse mit fugenfreier Unterseite, aus Stahlblech gekantet, weiß (ähnlich RAL9016) oder silber (-SI; ähnlich RAL9006) pulverbeschichtet. Gehäuserückseite mit Befestigungsöffnungen für die stufenweise (35mm), variable Leuchtenbefestigung mit Seilpendeln. 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:

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

Betriebsgerät: schaltbar

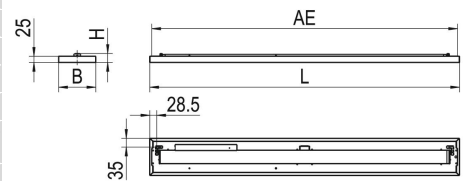
Montage: Die Leuchten sind mit Zubehör für die Pendelmontage mit Seilpendel oder für direkte Deckenmontage geeignet.

Seilpendelmontage F-LINE 1.. mit ZSPT2Z 190, F-LINE 2.. mit ZSPT2Z 295. Für die Herstellung von F-LINE-Konstrukten sind Verbindungsstücke gerade, in L-, in T- und in Kreuzform lieferbar.



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1253
B	150
H	45
AE min	840
AE max	1190
Bestückung max.	1XR-TUBE 30 W
Gewicht [kg]	3,53



Empfohlene RIDI-TUBE



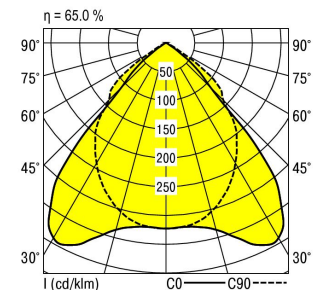
R-TUBE 115-840M0500, Art-Nr. 0206601LD, Abdeckung matt

Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farborttoleranz < 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).

Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
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	0.65B
Leuchtenlichtstrom [lm]	3055
Leuchtenleistung [W]	35
Leuchteneffizienz [lm/W]	87
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Art-Nr.	Abd. [mm]	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

	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										
Raumabmessungen X Y	Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
2H 2H	19.6	20.7	19.8	20.9	21.1	20.5	21.7	20.7	21.9	22.0
3H	19.4	20.5	19.7	20.7	20.9	20.3	21.4	20.6	21.6	21.8
4H	19.3	20.3	19.6	20.5	20.8	20.2	21.2	20.5	21.5	21.7
6H	19.2	20.1	19.5	20.4	20.7	20.1	21.1	20.5	21.3	21.6
8H	19.2	20.0	19.5	20.3	20.6	20.1	21.0	20.4	21.2	21.5
12H	19.1	20.0	19.5	20.2	20.5	20.1	20.9	20.4	21.2	21.5
4H 2H	19.5	20.5	19.8	20.7	21.0	20.3	21.3	20.6	21.5	21.8
3H	19.3	20.1	19.6	20.4	20.7	20.1	20.9	20.5	21.2	21.5
4H	19.2	20.0	19.6	20.3	20.6	20.0	20.8	20.4	21.1	21.4
6H	19.1	19.8	19.5	20.1	20.5	19.9	20.6	20.3	20.9	21.3
8H	19.1	19.7	19.5	20.0	20.4	19.9	20.5	20.3	20.9	21.3
12H	19.0	19.6	19.5	20.0	20.4	19.9	20.4	20.3	20.8	21.2
8H 4H	19.1	19.7	19.5	20.0	20.4	19.9	20.5	20.3	20.9	21.2
6H	19.0	19.5	19.5	19.9	20.3	19.9	20.3	20.3	20.7	21.1
8H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	19.8	20.2	20.2	20.6	21.1
12H	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2	19.7	20.1	20.2	20.5	21.0
12H 4H	19.0	19.6	19.5	20.0	20.4	19.9	20.4	20.3	20.8	21.2
6H	19.0	19.4	19.4	19.8	20.2	19.8	20.2	20.2	20.6	21.1
8H	18.9	19.3	19.4	19.7	20.2	19.7	20.1	20.2	20.5	21.0

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 4700 lm