



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

Produktbeschreibung

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

Farbe weiß

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:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI

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.

Empfohlene RIDI-TUBE



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

	Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Licht-farbe [W]	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	5404	830	34	1449
R-TUBE 145-840M0550	0206991LD	matt	5639	840	34	1449
R-TUBE 145-865M0550	0206994LD	matt	5639	865	34	1449
R-TUBE 145-830M0450	0206603LD	matt	4371	830	27	1449
R-TUBE 145-840M0450	0206598LD	matt	4560	840	27	1449
R-TUBE 145-865M0450	0206782LD	matt	4560	865	27	1449
R-TUBE 145-830M0350	0206579LD	matt	3485	830	22	1449
R-TUBE 145-840M0350	0204993LD	matt	3637	840	22	1449
R-TUBE 145-865M0350	0206725LD	matt	3637	865	22	1449

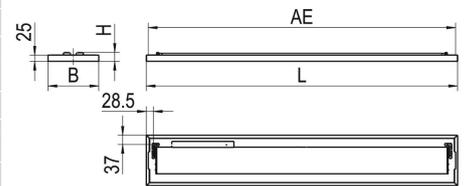
Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

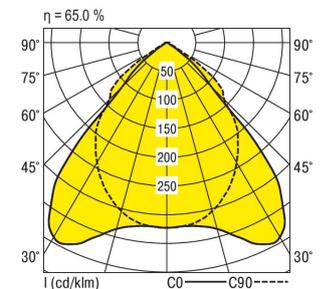
Maße [mm]	
L	1553
B	204
H	45
AE min	1140
AE max	1490
Bestückung max.	2XR-TUBE 35 W
Gewicht [kg]	4,6



Anzahl Betriebsgeräte	1	Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	13
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]	5928
Leuchtenleistung [W]	64
Leuchteneffizienz [lm/W]	92
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



Blendungsbewertung 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	18.9	20.1	19.2	20.3	20.5	19.9	21.1	20.1	21.3	21.5
	3H	18.7	19.8	19.0	20.1	20.3	19.7	20.8	20.0	21.0	21.3
	4H	18.7	19.7	19.0	19.9	20.2	19.6	20.7	19.9	20.9	21.1
	6H	18.6	19.5	18.9	19.8	20.0	19.6	20.5	19.9	20.7	21.0
	8H	18.5	19.4	18.9	19.7	20.0	19.5	20.4	19.8	20.7	20.9
	12H	18.5	19.3	18.8	19.6	19.9	19.5	20.3	19.8	20.6	20.9
4H	2H	18.8	19.8	19.1	20.1	20.3	19.7	20.7	20.0	20.9	21.2
	3H	18.7	19.5	19.0	19.8	20.1	19.5	20.4	19.9	20.6	20.9
	4H	18.6	19.3	18.9	19.6	20.0	19.4	20.2	19.8	20.5	20.8
	6H	18.5	19.1	18.9	19.5	19.9	19.4	20.0	19.8	20.4	20.7
	8H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	19.3	19.9	19.7	20.3	20.7
	12H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.3	19.8	19.7	20.2	20.6
8H	4H	18.5	19.0	18.9	19.4	19.8	19.3	19.9	19.7	20.3	20.7
	6H	18.4	18.8	18.8	19.2	19.7	19.3	19.7	19.7	20.1	20.5
	8H	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5
	12H	18.3	18.6	18.8	19.1	19.6	19.1	19.5	19.6	20.0	20.4
12H	4H	18.4	18.9	18.8	19.3	19.7	19.3	19.8	19.7	20.2	20.6
	6H	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5
	8H	18.3	18.6	18.8	19.1	19.6	19.1	19.5	19.6	20.0	20.4

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 9120 lm