



Spannung,	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 20
Prüfzeichen	

Produktbeschreibung

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

Farbe weiß

Ausführung: Anbauleuchte für Decken- oder Pendelmontage, bandfähig, direkt strahlend. Eckiges Stahlblechgehäuse mit quadratischem Querschnitt, Oberfläche weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Eingeschweißte Mehrfachfunktionsstirnteile. Kopfspiegel aus hochreflektierendem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung. Raster beidseitig abklappbar und selbstständig in die elektrischen Schutzmaßnahmen einbezogen. 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, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme.

Betriebsgerät: dimmbar DALI

Montage: Einzel- oder Lichtbandmontage. Patentierter Schnellverbindungsmechanismus für Bandmontage. Deckenmontage mit beiliegendem Zubehör. Pendelmontage mit entsprechenden Befestigungsätzen, siehe Zubehör.

Empfohlene RIDI-TUBE



R-TUBE 145-840M0700, Art-Nr. 0206173LD, 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]	Lichtfarbe	Leistung [W]	L [mm]
R-TUBE 145-840M0700	0206173LD	matt	6763	840	41	1449
R-TUBE 145-830M0650	0206997LD	matt	6481	830	41	1449
R-TUBE 145-865M0700	0206176LD	matt	6763	865	41	1449
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

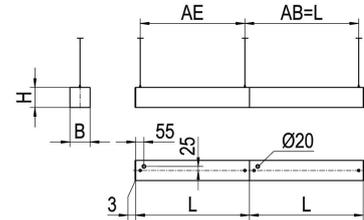
Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

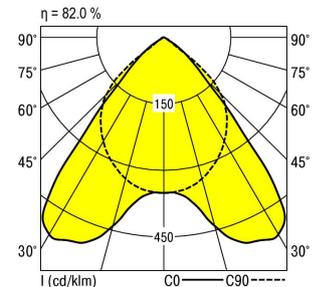
Maße [mm]	
L	1480
B	90
H	90
AE	1430
Bestückung max.	1XR-TUBE 45 W
Gewicht [kg]	2,5



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

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 60
UTE	0.82B
Leuchtenlichtstrom [lm]	5412
Leuchtenleistung [W]	49
Leuchteneffizienz [lm/W]	110
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



Blendbewertung 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		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Raumabmessungen		Blickrichtung quer						Blickrichtung parallel				
X	Y											
2H	2H	20.1	21.2	20.4	21.4	21.6	20.4	21.5	20.6	21.7	21.9	
	3H	19.9	20.9	20.2	21.1	21.4	20.2	21.2	20.5	21.4	21.6	
	4H	19.9	20.8	20.2	21.0	21.2	20.1	21.0	20.4	21.3	21.5	
	6H	19.8	20.6	20.1	20.9	21.1	20.1	20.9	20.4	21.1	21.4	
	8H	19.7	20.5	20.1	20.8	21.1	20.0	20.8	20.4	21.1	21.3	
	12H	19.7	20.4	20.0	20.7	21.0	20.0	20.7	20.3	21.0	21.3	
4H	2H	19.9	20.8	20.2	21.1	21.3	20.2	21.1	20.5	21.3	21.6	
	3H	19.8	20.5	20.1	20.8	21.1	20.0	20.8	20.4	21.1	21.4	
	4H	19.7	20.4	20.1	20.7	21.0	20.0	20.6	20.3	20.9	21.3	
	6H	19.6	20.2	20.0	20.5	20.9	19.9	20.4	20.3	20.8	21.2	
	8H	19.6	20.1	20.0	20.5	20.8	19.8	20.4	20.2	20.7	21.1	
	12H	19.5	20.0	20.0	20.4	20.8	19.8	20.3	20.2	20.6	21.0	
8H	4H	19.6	20.1	20.0	20.5	20.8	19.8	20.3	20.2	20.7	21.1	
	6H	19.5	19.9	19.9	20.3	20.7	19.8	20.2	20.2	20.6	21.0	
	8H	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	19.7	20.1	20.2	20.5	20.9	
	12H	19.4	19.7	19.9	20.2	20.6	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	
12H	4H	19.5	20.0	20.0	20.4	20.8	19.8	20.3	20.2	20.6	21.0	
	6H	19.4	19.8	19.9	20.2	20.7	19.7	20.1	20.2	20.5	20.9	
	8H	19.4	19.7	19.9	20.2	20.6	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9	

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 6600 lm