

Produktbeschreibung

Rahmen OS aus Aluminium-Profilen mit eingelegter opaler Kunstglasscheibe aus UV-beständigem PMMA, Transmission 82%.

Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Hinweis: IP40 bei Montage in geschlossenen Decken. Schutzart deckenseitig IP20.

Farbe weif

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 600. Leuchtenhöhe 95 mm (1-lampig 100 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 (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:

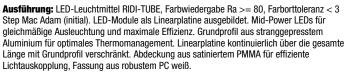
 el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz. Leuchten 1-lampig mit innen liegender Anschlußklemme 3x2,5mm². Leuchten mehrlampig mit innen liegender Linect-Anschlußklemme 5x2,5mm², von innen konventionell oder von außen mit Linect-Zubehör anschließbar.

Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungssatz oder Einlegemontage in Decken mit sichtbarem T-Profil.

Empfohlene RIDI-TUBE

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

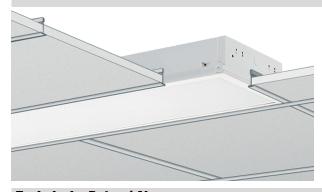


Betrieb mit einem externen LED-Treiber (in Leuchte verbaut), Konstantstrom, Schutzkleinspannung kleiner 60 Volt (SELV-konform).

	Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom	Licht-	Leistung	L
			[lm]	farbe	[W]	[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

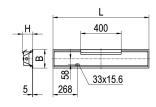


Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1197
В	183
Н	100
BE*	165
LE*	1179
Bestückung max.	1XR-TUBE 30 W
Gewicht [kg]	4,3

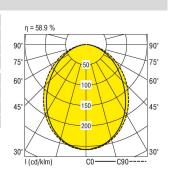


^{*} Deckenausschnitt

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 40
UTE	0.59D
Leuchtenlichtstrom [lm]	2815
Leuchtenleistung [W]	34
Leuchteneffizienz [lm/W]	82
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
o-Nutzebene	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen X Y	Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle		
2H 2H	18.4	19.7	18.7	19.9	20.1	19.2	20.5	19.5	20.7	20.9
3H	19.5	20.7	19.8	20.9	21.2	20.5	21.7	20.8	21.9	22.1
4H	19.9	21.0	20.3	21.3	21.6	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6
6H	20.2	21.2	20.5	21.5	21.8	21.2	22.3	21.6	22.5	22.8
8H	20.3	21.3	20.6	21.5	21.8	21.3	22.3	21.6	22.6	22.9
12H	20.3	21.2	20.6	21.5	21.8	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9
4H 2H	19.0	20.1	19.3	20.3	20.6	19.7	20.8	20.0	21.0	21.3
3H	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9	21.1	22.0	21.5	22.3	22.7
4H	20.8	21.7	21.2	22.0	22.3	21.7	22.5	22.1	22.9	23.2
6H	21.2	21.9	21.6	22.3	22.7	22.1	22.8	22.5	23.2	23.6
8H	21.3	22.0	21.7	22.3	22.7	22.2	22.9	22.6	23.3	23.7
12H	21.3	22.0	21.8	22.3	22.8	22.2	22.9	22.7	23.3	23.7
8H 4H	21.1	21.7	21.5	22.1	22.5	21.8	22.5	22.3	22.9	23.3
6H	21.5	22.1	22.0	22.5	22.9	22.4	22.9	22.8	23.3	23.8
8H	21.7	22.2	22.1	22.6	23.1	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9
12H	21.8	22.2	22.2	22.6	23.1	22.6	23.0	23.1	23.5	24.0
12H 4H	21.1	21.7	21.5	22.1	22.5	21.8	22.5	22.3	22.9	23.3
6H	21.6	22.0	22.0	22.5	22.9	22.4	22.9	22.8	23.3	23.8
8H	21.7	22.2	22.2	22.6	23.1	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9