

Spannung, Schutzart: IP 54 nach DIN EN 60598/VDE 0711

Produktbeschreibung

Rahmen OSD aus Aluminium-Strangpressprofil mit eingelegter opaler Kunstglasscheibe aus UV-beständigem PMMA. Mit schutzartbedingten Dichtungen. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe weiß

Ausführung: Einbauleuchte Einzelleuchte, Schutzart IP54, für Deckenmodul 600. Stabiles Leuchtengehäuse aus verzinktem Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. Farbe ähnlich RAL9016. Der Leuchtenkörper trägt 2 Geräteträger für die elektrischen Komponenten und für die Befestigungsbügel des Aluminiumrahmens. Rahmen aus Aluminium-Strangpressprofil mit Scheibe aus UV-beständigem PMMA. Rahmen mit Federbügel im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar. Dichtung umlaufend in Leuchtenrand eingeklebt für die Abdichtung zur Decke. 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.

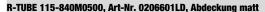
Elektrische Ausführungen:

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

Betriebsgerät: dimmbar DALI

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

Empfohlene RIDI-TUBE





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



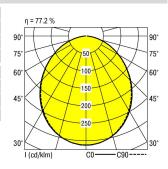
Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm] L	1197	Н	. L .
В	597		
Н	95		24020
BE*	579		7307 753
LE*	1179	出	ļ
Bestückung max.	4XR-TUBE 30 W	1 1 1	H :
Gewicht [kg]	12,6	1 5	
* Deckenausschnit	t	-1-5	- <u>LE</u> -

Anzahl Betriebsgeräte	2	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	0.77D
Leuchtenlichtstrom [lm]	14514
Leuchtenleistung [W]	140
Leuchteneffizienz [lm/W]	103
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
Raumabmes X	sungen Y	Blickr	ichtung	quer			Blickr	ichtung	paralle	I	
2H	2H	18.9	20.3	19.2	20.5	20.7	18.9	20.3	19.2	20.5	20.7
	3H	20.2	21.4	20.5	21.6	21.9	20.2	21.4	20.5	21.7	21.9
	4H	20.6	21.8	21.0	22.0	22.3	20.7	21.8	21.0	22.1	22.4
	6H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.6	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6
	8H	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6	21.1	22.1	21.4	22.4	22.7
	12H	21.0	22.0	21.4	22.3	22.6	21.1	22.1	21.4	22.4	22.7
4H	2H	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2
	3H	20.9	21.9	21.3	22.2	22.5	21.0	21.9	21.3	22.2	22.5
	4H	21.5	22.4	21.9	22.7	23.1	21.5	22.4	21.9	22.8	23.1
	6H	21.9	22.7	22.3	23.0	23.4	21.9	22.7	22.4	23.1	23.5
	8H	22.0	22.7	22.4	23.1	23.5	22.1	22.8	22.5	23.2	23.6
	12H	22.0	22.7	22.5	23.1	23.5	22.1	22.8	22.5	23.2	23.6
8H	4H	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2	21.8	22.5	22.2	22.9	23.2
	6H	22.2	22.8	22.7	23.2	23.6	22.3	22.9	22.7	23.3	23.7
	8H	22.4	22.9	22.8	23.3	23.8	22.4	23.0	22.9	23.4	23.9
	12H	22.5	22.9	22.9	23.4	23.9	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9
12H	4H	21.7	22.4	22.2	22.8	23.2	21.8	22.4	22.2	22.8	23.2
	6H	22.3	22.8	22.7	23.2	23.7	22.3	22.8	22.8	23.3	23.7
	8H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.4	23.9