IP 54

(D)

Skala Energieeffizienzklasse A++ - E













Schutzart:

Spannung: ~220-240V,50-60HZ 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, empfohlene Abdeckung: matt.

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.

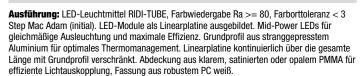
Elektrische Ausführungen:

• el. Konv.: Elektronischer Konverter für LED, 230 Volt, 0/50-60 Hz und innen liegender Anschlussklemme. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen.

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

R-TUBE 115/30W 470M840, Art-Nr. 0206601GF, Abdeckung matt



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]
0206601GF	matt	4700	840	30	1150
0206620GF	matt	4500	830	30	1150
0206707GF	matt	4700	865	30	1150
0206575GF	matt	2800	830	19	1150
0206576GF	matt	3000	840	19	1150
0206722GF	matt	3000	865	19	1150
	0206601GF 0206620GF 0206707GF 0206575GF 0206576GF	0206601GF matt 0206620GF matt 0206707GF matt 0206575GF matt 0206576GF matt		Company Comp	Company Comp

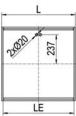
Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm] L	1197		_	Н
В	597			Ĺ.,
Н	95	1	1	li
BE*	579		1	
LE*	1179	닒		m
Bestückung max.	3xR-TUBE 30 W			
Gewicht [kg]	11,2	1	Ь,	5



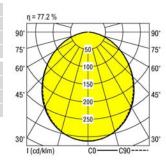


^{*} Deckenausschnitt

Anzahl Betriebsgeräte	1
Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	18
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]	10885
Leuchtenleistung [W]	105
Leuchteneffizienz [lm/W]	103
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



p-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		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
2Н	2H	17.9	19.3	18.2	19.5	19.7	17.9	19.3	18.2	19.5	19.7
	3H	19.2	20.4	19.5	20.6	20.9	19.2	20.4	19.5	20.7	20.9
	4H	19.6	20.8	20.0	21.0	21.3	19.7	20.8	20.0	21.1	21.4
	6H	19.9	21.0	20.3	21.3	21.6	20.0	21.0	20.3	21.3	21.6
	8H	20.0	21.0	20.3	21.3	21.6	20.1	21.1	20.4	21.4	21.7
	12H	20.0	21.0	20.4	21.3	21.6	20.1	21.1	20.4	21.4	21.7
4Н	2H	18.5	19.6	18.8	19.9	20.2	18.5	19.6	18.8	19.9	20.2
	3H	19.9	20.9	20.3	21.2	21.5	20.0	20.9	20.3	21.2	21.5
	4H	20.5	21.4	20.9	21.7	22.1	20.5	21.4	20.9	21.8	22.1
	6H	20.9	21.7	21.3	22.0	22.4	20.9	21.7	21.4	22.1	22.5
	8H	21.0	21.7	21.4	22.1	22.5	21.1	21.8	21.5	22.2	22.6
	12H	21.0	21.7	21.5	22.1	22.5	21.1	21.8	21.5	22.2	22.6
8H	4H	20.7	21.4	21.1	21.8	22.2	20.8	21.5	21.2	21.9	22.3
	6H	21.2	21.8	21.7	22.2	22.6	21.3	21.9	21.7	22.3	22.7
	8H	21.4	21.9	21.8	22.3	22.8	21.4	22.0	21.9	22.4	22.9
	12H	21.5	21.9	21.9	22.4	22.9	21.5	22.0	22.0	22.4	22.9
12H	4H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.2	20.8	21.4	21.2	21.8	22.2
	6H	21.3	21.8	21.7	22.2	22.7	21.3	21.8	21.8	22.3	22.7
	8H	21.4	21.9	21.9	22.3	22.8	21.5	21.9	22.0	22.4	22.9