Skala Energieeffizienzklasse A++ - E











Schutzart: SELV

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

Produktbeschreibung

Parabolspiegelraster SM, aus reflexionsverstärktem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung. Bei Bandmontage optisch durchlaufend. Leuchtenstirnteile aus UVbeständigem Kunststoff, separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Für Leuchtmittel RIDI-TUBE (separat zu bestellen), empfohlene Abdeckung: matt.

Ausführung: Anbauleuchte für die Deckenmontage, bandfähig, direkt strahlend. Bei Bandmontage optisch durchgehendes Raster. Leuchtengehäuse aus Stahlblech, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Raster beidseitig abklappbar und selbstständig in die elektrischen Schutzmaßnahmen einbezogen. Leuchtmittel: RIDI-TUBE.

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. Geeignet für Gleichspannungsbetrieb und den Einsatz in Zentralbatterieanlagen.

Montage: Einzel- und Lichtbandmontage über einfaches werkzeugloses Schnellmontagesystem für erhebliche Montagezeitverkürzung. Befestigungsklammern ergeben einen Abstand von 5 mm von Decke zu Leuchte. Elektrischer Anschluss von außen auf der Leuchtenoberseite. Leuchtenoberseite zurückversetzt zur Aufnahme der Anschlussleitung und Durchgangsverdrahtung. Lichtbandmontage mit Leuchtenverbinder ABRBV aus UV-beständigem Kunststoff, separat zu bestellen (siehe Zubehör).

Empfohlene RIDI-TUBE

R-TUBE 145/27W 430M830, Art-Nr. 0206603GF, 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 klarem, satinierten oder opalem 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).

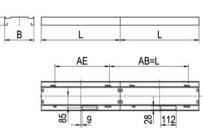
		Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom	Licht-	Leistung	L
				[lm]	farbe	[W]	[mm]
R-TUBE 145/27W 430I	V1830	0206603GF	matt	4300	830	27	1450
R-TUBE 145/27W 450I	V1840	0206598GF	matt	4500	840	27	1450
R-TUBE 145/27W 450I	M865	0206782GF	matt	4500	865	27	1450
R-TUBE 145/22W 340I	V1830	0206579GF	matt	3400	830	22	1450
R-TUBE 145/22W 360	V1840	0204993GF	matt	3600	840	22	1450
R-TUBE 145/22W 360I	M865	0206725GF	matt	3600	865	22	1450
R-TUBE 145/35W 530I	M830	0206988GF	matt	5300	830	35	1450
R-TUBE 145/35W 550	V1840	0206991GF	matt	5500	840	35	1450
R-TUBE 145/35W 550I	M865	0206994GF	matt	5500	865	35	1450

Produktbild



Technische Daten / Abmessungen

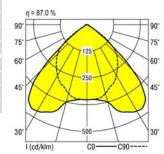
Maße [mm]		
L	1480	-
В	215	
Н	60	
AB	1480	
AE	1300	
Bestückung max.	2xR-TUBE 35 W	
Gewicht [kg]	4.21	
	,	



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	0.87C
Leuchtenlichtstrom [lm]	7830
Leuchtenleistung [W]	62
Leuchteneffizienz [lm/W]	126
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM



	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p-Wände p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
Υ	170 to										
2H	19.5	21.8	19.8	22.1	22.4	18.7	21.1	19.0	21.3	21.6	
3H	19.2	21.5	19.5	21.8	22.1	18.4	20.7	18.8	21.0	21.3	
4H	19.0	21.3	19.4	21.6	22.0	18.2	20.5	18.6	20.8	21.2	
6H	18.8	21.1	19.2	21.4	21.8	18.1	20.3	18.5	20.7	21.0	
8H	18.7	21.0	19.2	21.3	21.7	18.0	20.2	18.4	20.6	20.9	
12H	18.6	20.8	19.1	21.2	21.6	17.9	20.1	18.3	20.4	20.8	
2H	19.1	21.4	19.5	21.7	22.1	18.3	20.6	18.7	20.9	21.3	
										21.0	
										20.8	
										20.6	
										20.6	
12H	18.2	20.3	18.7	20.7	21.2	17.4	19.5	17.9	20.0	20.4	
4H	18.3	20.4	18.8	20.9	21.3	17.5	19.6	18.0	20.1	20.5	
										20.4	
										20.3	
12H	17.9	19.9	18.4	20.4	20.9	17.2	19.1	17.7	19.6	20.2	
4H	18.2	20.3	18.7	20.7	21.2	17.4	19.5	17.9	19.9	20.4	
										20.3	
										20.2	
	2H 3H 4H 6H 8H 12H 2H 3H 4H 6H 8H 12H	50 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20	50 30 20 20 20 20 20 20 20 20	50 30 50	50 30 50 30	Solution Solution	Solution Solution	Solid Soli	Solution Solution	Solitor Soli	