



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

Produktbeschreibung **Produktbild**

Parabolreflektor aus matt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung, reflexionsverstärkt, asymmetrisch strahlend.

Farbe weiß

Ausführung: Wandfluter, Gehäuse aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet. An den Stirnseiten glatt, dadurch besonders für Lichtbandmontage geeignet (Zubehör beachten). Für den Einbau in ausgesägte Deckenöffnungen oder in Paneeldecken Modul 100/200. Als Einzelleuchte sowie für Bandanfang und Bandende sind Abschlusswinkel (Zubehör, separat zu bestellen) zu montieren.

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 und innen liegender Anschlussklemme.

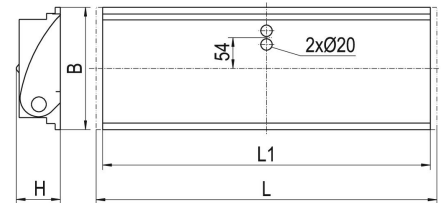
Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Einbau mit entsprechendem Befestigungssatz (Zubehör, separat zu bestellen) in Metallpaneeldecken oder gesägte Deckenöffnungen. Empfohlener Wandabstand: 1/3 der Raumhöhe.



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1251
L1	1226
B	214
H	72
BE*	196
Bestückung max.	1XR-TUBE 30 W
Gewicht [kg]	4,8



Empfohlene RIDI-TUBE



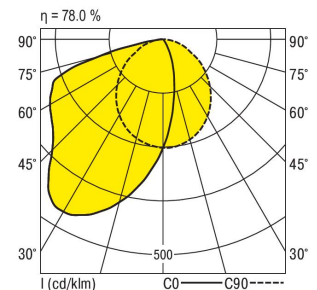
R-TUBE 115-840M0500, Art-Nr. 0206601LD, Abdeckung matt

Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farbortoleranz < 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).

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 30
UTE	0.78E
Leuchtenlichtstrom [lm]	3728
Leuchtenleistung [W]	34
Leuchteneffizienz [lm/W]	109
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM



Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

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

	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p-Decke	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
p-Wände	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
p-Nutzebene	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Raumabmessungen	Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel					
X	Y										
2H	2H	27.6	29.0	27.8	29.3	29.5	24.4	25.9	24.7	26.1	26.3
	3H	30.3	31.7	30.6	31.9	32.2	25.6	27.0	26.0	27.2	27.5
	4H	31.5	32.7	31.8	33.0	33.3	26.1	27.3	26.4	27.6	27.9
	6H	31.7	32.9	32.1	33.2	33.5	26.3	27.5	26.7	27.8	28.1
	8H	31.7	32.8	32.0	33.1	33.4	26.4	27.5	26.8	27.8	28.1
	12H	31.7	32.7	32.0	33.0	33.3	26.4	27.5	26.8	27.8	28.1
4H	2H	28.1	29.3	28.4	29.6	29.9	25.7	27.0	26.0	27.2	27.5
	3H	31.2	32.2	31.5	32.5	32.9	27.2	28.3	27.6	28.6	28.9
	4H	32.5	33.5	32.9	33.8	34.2	27.9	28.9	28.3	29.2	29.5
	6H	32.9	33.8	33.3	34.1	34.5	28.3	29.2	28.7	29.6	29.9
	8H	32.9	33.7	33.3	34.0	34.4	28.5	29.3	28.9	29.7	30.1
	12H	32.8	33.6	33.3	34.0	34.4	28.6	29.3	29.0	29.7	30.1
8H	4H	32.8	33.6	33.2	34.0	34.4	29.2	30.0	29.6	30.4	30.8
	6H	33.3	33.9	33.7	34.4	34.8	30.0	30.7	30.5	31.1	31.5
	8H	33.3	33.9	33.8	34.3	34.8	30.3	30.9	30.8	31.3	31.8
	12H	33.3	33.8	33.7	34.2	34.7	30.6	31.1	31.0	31.5	32.0
12H	4H	32.8	33.6	33.2	33.9	34.4	29.3	30.0	29.7	30.4	30.9
	6H	33.3	33.9	33.8	34.4	34.8	30.2	30.8	30.7	31.3	31.7
	8H	33.4	33.9	33.8	34.3	34.8	30.7	31.2	31.1	31.6	32.1

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 4780 lm