

Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

Spannung: ~230-240V,50-60HZ



Schutzart: IP 20  
nach DIN EN 60598/VDE 0711

**Produktbeschreibung**

Parabolspiegelraster SM aus hochreflektierendem, seidenmatt eloxiertem Reinstaluminium mit Silberbeschichtung.

**Ausführung:** Einzelleuchte zur Sanierung für den Einbau in vorhandene Leuchte. Gehäuse aus Stahlblech gefertigt, weiß (ähnlich RAL9016) pulverbeschichtet. Stoßfugenfreie, glatte Gehäuseunterseite und zurückgesetztes Geräteträgergehäuse. Einfache Realisierung von Leuchten mit Sondermaßen. Ausführungen mit DALI-EVG, Sensoren, Abluft, etc. möglich. Bei Bedarf bitte im Werk anfragen. Befestigungssatz ist auf die Altleuchte abzustimmen, daher auf Anfrage.

**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.

**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).

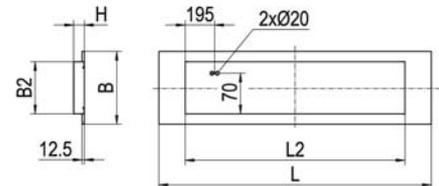
Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Lichtfarbe	Leistung [W]	L [mm]
R-TUBE 145/27W 430M830	0206603GF	matt 4300	830	27	1450
R-TUBE 145/27W 450M840	0206598GF	matt 4500	840	27	1450
R-TUBE 145/27W 450M865	0206782GF	matt 4500	865	27	1450
R-TUBE 145/22W 340M830	0206579GF	matt 3400	830	22	1450
R-TUBE 145/22W 360M840	0204993GF	matt 3600	840	22	1450
R-TUBE 145/22W 360M865	0206725GF	matt 3600	865	22	1450
R-TUBE 145/35W 530M830	0206988GF	matt 5300	830	35	1450
R-TUBE 145/35W 550M840	0206991GF	matt 5500	840	35	1450
R-TUBE 145/35W 550M865	0206994GF	matt 5500	865	35	1450
R-TUBE 145/42W 630M830	0206997GF	matt 6300	830	42	1450
R-TUBE 145/42W 660M840	0206173GF	matt 6600	840	42	1450
R-TUBE 145/42W 660M865	0206176GF	matt 6600	865	42	1450

**Produktbild**



**Technische Daten / Abmessungen**

Maße [mm]	
L	1555
L2	1470
B	330
B2	185
H	60
Bestückung max.	1xR-TUBE 40 W
Gewicht [kg]	8,8



Anzahl Betriebsgeräte	1
Anzahl Betriebsg. an LS B 16A	24
Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25