



Spannung,	~220-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 20
Prüfzeichen	

Produktbeschreibung **Produktbild**

Weißer Raster W aus Stahlblech.
Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe weiß

Ausführung: LED-Einbauleuchte Einzelleuchte für Deckeneinbau, für Deckenmodul 625. Leuchtenhöhe 95 mm (1-lampig 100 mm). Gehäuse aus Stahlblech, mit 5 mm niedrigem Rand, weiß (ähnlich RAL9016) beschichtet. Lichtlenker mit Federbügeln im Leuchtengehäuse gehalten, beidseitig abklappbar und automatisch mit dem Schutzleiter verbunden. Schutzart IP20. Für Leuchtmittel RIDI-TUBE (separat zu bestellen).

Farbwiedergabeindex Ra \geq 80

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 Converter für LED, 220-240 Volt, 0/50-60 Hz. Leuchten 1-lampig mit innen liegender Anschlußklemme 3x2,5mm². Leuchten mehrlampig mit innen liegender Linect-Anschlußklemme 5x2,5mm², von innen konventionell oder von außen mit Linect-Zubehör anschließbar.

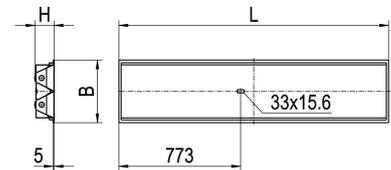
Betriebsgerät: schaltbar

Montage: Einbau in verschiedene Deckensysteme mit entsprechendem Befestigungsatz (Zubehör) oder Einlegemontage in Deckensysteme mit sichtbaren Tragschienen und eingelegten Deckenplatten. Für die Einlegemontage ist kein zusätzliches Befestigungszubehör erforderlich.



Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	1547
B	310
H	95
BE*	292
LE*	1529
Bestückung max.	2XR-TUBE 40 W
Gewicht [kg]	8,7



* Deckenausschnitt

Empfohlene RIDI-TUBE



R-TUBE 150-840M0500, Art-Nr. 0206595LD, Abdeckung matt

Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra \geq 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		

Art-Nr.	Abd.	Lichtstrom [lm]	Lichtfarbe	Leistung [W]	L [mm]
R-TUBE 150-840M0500	0206595LD matt	5100	840	30	1500
R-TUBE 150-830M0500	0206614LD matt	4890	830	30	1500
R-TUBE 150-865M0500	0206713LD matt	5100	865	30	1500

Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	100.0
Phi_o [%]	0.0
LITG/DIN	A 50
UTE	0.85C
Leuchtenlichtstrom [lm]	8629
Leuchtenleistung [W]	70
Leuchteneffizienz [lm/W]	123
Farbortoleranz (initial)	$<$ 3 SDCM
Farbwiedergabeindex Ra	\geq 80

