



Spannung,	~230-240V,50-60HZ
Schutzart:	IP 64
Prüfzeichen	

Produktbeschreibung **Produktbild**

Kunstglaswanne aus opalem, UV-beständigem PMMA.
Für Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Farbe grau

Ausführung: Anbaufuchtraumleuchte IP 64 für Deckenmontage. Leuchtgehäuse aus glasfaserverstärktem, grauem Polyester. Eingebauter Stahlblechreflektor, weiß beschichtet. Schutzartbedingte Dichtungen und innen liegende Federverschlüsse aus Kunststoff für die Leuchtenwanne eingebaut. 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: Leuchte geeignet für Deckenmontage, waagrechte oder senkrechte Wandmontage nur nach Rücksprache mit dem Werk möglich.
Pendelmontage an Kette oder Tragschiene möglich.



Empfohlene RIDI-TUBE

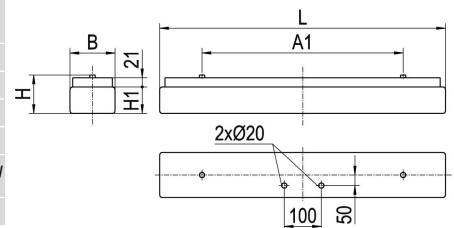


R-TUBE-G2 145-830M0450, Art-Nr. 1206603LD, Abdeckung matt

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).

Technische Daten / Abmessungen

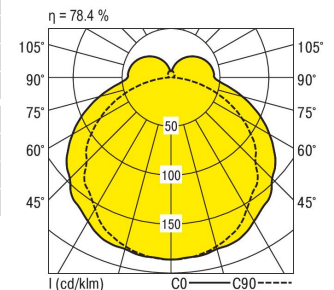
Maße [mm]	
L	1560
B	190
H	95
H1	65
A1	850
Bestückung max.	2XR-TUBE 35 W
Gewicht [kg]	3,753



Nennlebensdauer-LED	L80B50
Betriebsdauer [h]	50.000
Umgebungstemp. tq [°C]	25

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	82.47
Phi_o [%]	17.53
LIT6/DIN	B 31
UTE	0.65E 0.14T
Leuchtenlichtstrom [lm]	7150
Leuchtenleistung [W]	64
Leuchteneffizienz [lm/W]	111
Farbortoleranz (initial)	< 3 SDCM



Nachhaltige Leuchte mit austauschbarem LED-Leuchtmittel

Blendungsbewertung nach UGR											
		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p-Decke		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p-Wände		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
p-Nutzebene		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Raumabmessungen		Blickrichtung quer					Blickrichtung parallel				
X	Y										
2H	2H	18.0	19.5	18.3	19.8	20.1	17.5	18.9	17.8	19.2	19.5
	3H	19.8	21.1	20.1	21.5	21.8	18.9	20.2	19.2	20.5	20.9
	4H	20.6	21.9	20.9	22.2	22.6	19.4	20.7	19.7	21.0	21.4
	6H	21.3	22.5	21.7	22.9	23.3	19.7	20.9	20.0	21.3	21.6
	8H	21.6	22.8	22.0	23.2	23.6	19.7	20.9	20.1	21.3	21.7
	12H	21.9	23.0	22.3	23.4	23.8	19.7	20.9	20.1	21.3	21.7
4H	2H	18.5	19.8	18.9	20.2	20.5	18.1	19.4	18.4	19.7	20.1
	3H	20.4	21.6	20.9	22.0	22.4	19.7	20.8	20.1	21.2	21.6
	4H	21.4	22.4	21.8	22.9	23.3	20.3	21.3	20.7	21.8	22.2
	6H	22.2	23.2	22.7	23.7	24.2	20.7	21.7	21.2	22.1	22.6
	8H	22.6	23.5	23.1	24.0	24.5	20.8	21.7	21.3	22.2	22.7
	12H	23.0	23.8	23.5	24.3	24.9	20.8	21.6	21.3	22.2	22.7
8H	4H	21.5	22.5	22.1	22.9	23.5	20.6	21.5	21.1	22.0	22.5
	6H	22.6	23.4	23.1	23.9	24.5	21.2	22.0	21.7	22.5	23.1
	8H	23.1	23.8	23.7	24.4	25.0	21.4	22.1	22.0	22.7	23.3
	12H	23.6	24.2	24.2	24.8	25.5	21.5	22.1	22.1	22.7	23.4
12H	4H	21.5	22.4	22.0	22.9	23.4	20.6	21.5	21.1	22.0	22.5
	6H	22.6	23.3	23.2	23.9	24.5	21.3	22.0	21.9	22.6	23.2
	8H	23.2	23.8	23.8	24.4	25.0	21.5	22.2	22.1	22.8	23.4

Korrigierte Blendindizes für einen Gesamtlichtstrom von 9120 lm