

Skala Energieeffizienzklasse A++ – E

EEK

A++

CE

LED

IP40

LED

LED

SELV

Spannung:

~220-240V,50-60HZ

Schutzart:

IP 40

Prüfzeichen

10

07E

Produktbeschreibung

Kunststoffstirnteile beidseitig geschlossen. Schutzart IP 40. Inklusive Leuchtmittel RIDI-TUBE.

Ausführung: Einzeleuchte für Decken- oder Wandmontage. Alu-Strangpressprofil, weiß pulverbeschichtet, Farbe ähnlich RAL9016, mit Kunststoffstirnteilen aus UV-beständigem Polyamid. Wanne aus opalem, UV-beständigem PMMA mit satinierter Oberfläche. Wanne ohne Verschlüsse direkt auf das Aluminiumprofil werkzeuglos aufgeclipst. Leuchtmittel: RIDI-TUBE.

Farbwiedergabeindex Ra >= 80, Farbtemperatur 3000 Kelvin (830)

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.

Montage: Direkte Decken- oder Wandmontage ohne weiteres Zubehör.

Produktbild

inkl. Leuchtmittel R-TUBE

R-TUBE 055/13W 210K830, Art-Nr. 0205403GF, Abdeckung klar

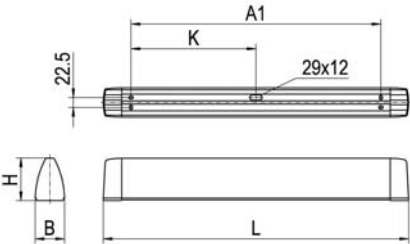


Ausführung: LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra >= 80, Farborttoleranz < 3 Step Mac Adam (initial). LED-Module als Linearplatine ausgebildet. Mid-Power LEDs für gleichmäßige Ausleuchtung und maximale Effizienz. Grundprofil aus stranggepresstem Aluminium für optimales Thermomanagement. Linearplatine kontinuierlich über die gesamte Länge mit Grundprofil verschränkt. Abdeckung aus klarem, satinierter 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]	Licht- farbe [W]	Leistung L [W]	L [mm]
R-TUBE 055/13W 210K830	0205403GF	klar	2100	830	13	550

Technische Daten / Abmessungen

Maße [mm]	
L	660
B	67
H	97
A1	532
K	90
Bestückung max.	1xR-TUBE 15 W
Gewicht [kg]	1,69



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

Lichttechnische Daten

Phi_u [%]	74.0
Phi_o [%]	26.0
LITG/DIN	B 21
UTE	0.57H 0.20T
Leuchtenlichtstrom [lm]	1619
Leuchtenleistung [W]	15
Leuchteneffizienz [lm/W]	108
Farborttoleranz (initial)	< 3 SDCM
Farbtemperatur [K]	3000
Farbwiedergabeindex Ra	>= 80

