

... made by RIDI ...



Schutzart:	IP 20
EEL	A++

## Produktbeschreibung

**Ausführung:** LED-Leuchtmittel RIDI-TUBE, Farbwiedergabe Ra  $\geq 80$ , 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).

**Lichtfarbe** 840

**Montage:** Werksseitige Montage der elektrischen Komponenten in annähernd allen Leuchten aus dem RIDI-Programm. Werkzeuglose bauseitige Montage der RIDI-TUBE ähnlich Leuchtstofflampen.

### Nennlebensdauer:

Umgebungstemperatur  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+25^{\circ}\text{C}$ .

LED-Komponenten: L80B50  $> 50.000$  Stunden, in Leuchten mit Gehäuse aus Metall.

LED-Komponenten: L80B50  $> 40.000$  Stunden, in geschlossenen Leuchten aus Kunststoff.

L80B50  $> 50.000$  Stunden:  $T_c = 75^{\circ}\text{C}$

L80B50  $> 40.000$  Stunden:  $T_c = 80^{\circ}\text{C}$

## Technische Daten / Abmessungen

### Maße [mm]

L	B	H
549	23	23

## Produktbild

Abbildung ähnlich



## Lichttechnische Daten

Lichtstrom [lm]	Leistung [W]	Effizienz [lm/W]	Energieverbrauch [kWh/1000h]
2500	16	158	18