



451TRT.1-I731

**Allgemeine Beschreibungen**

Lineare Pendelleuchten-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 566 mm, 846 mm, 1126 mm, 1406 mm und 2806 mm in einer Breite von 40 mm.

Pulverlackiertes extrudiertes Aluminiumprofil I in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Matter extrudierter Polycarbonat-Diffusor.

Hochwirksame Linearleuchten-Leiterplatte.

Eingebauter Treiber.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM ≤ 1 und SVM ≤ 0,4.

Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern. Passives Temperaturmanagement.

Deckenmontiert mit einstellbarer Stahlseilabhängung (1 m) und transparentem Elektrokabel. Verschiedene Abhängungslängen auf Anfrage.

Leuchten Lichtstrom: 1235lm

Leuchten Anschlussleistung: 12.08 W

Leuchten Lichtausbeute: 102 lm/W

Lichtquelle Lichtstrom: 1960lm

Lichtquelle-Anschlussleistung: 11 W

Konstantstromquelle: 250 mA

Farbwiedergabeindex: 80

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000K

Farborttoleranz: MacAdam 3

Winkel: 91°

LOR: 63%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: >72000h L80B10

UGR: <19 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.6m

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Cd/Klm: 443

Imax: 868 Cd

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C

Elektronische Ausrüstung

S: On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

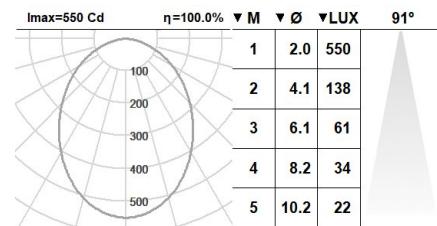
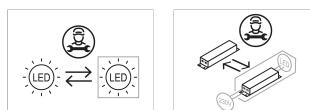
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

B: Bluetooth-Casambi

*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

Finishes

1: RAL9010: Reinweiß, **2:** RAL9005: Tiefschwarz, **4:** RAL7016: Anthrazitgrau, **7:** RAL9006: Weißaluminium

**Aufrüstbar, austauschbar, reparierbar**

Anmerkung

Die LED-Technologie und Leistungsdaten sind einem ständigen Wandel unterworfen. Aktuelle Details müssen daher bei ROVASI nachgefragt werden, um sicherzustellen, dass die Daten aktuell sind. Aktualisierte Daten werden auf Anfrage bereitgestellt. [Letzte Revision 17.12.2025].

5 Jahre garantie



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 554685

ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15
Pol. Ind. La Gavarra
08540 Centelles | Barcelona
Spanien

Kontakt

T. +34 93 881 35 12 info@rovashi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovashi.com