



## 451TRT.1-I1456



## Allgemeine Beschreibungen

Lineare Pendeleuchten-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.

Passives Temperaturmanagement.

Deckenmontiert mit einstellbarer Stahlseilabhängung (1 m) und transparentem Elektrokabel.

Verschiedene Abhängungslängen auf Anfrage.

**Leuchten Lichtstrom:** 772lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 7,08 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 109 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1225lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 6,4 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 2700K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 91°

**LOR:** 63%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L80B10

**UGR:** C0° = 23,7 | C90° = 23,7 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0,25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 0

**Cd/Klm:** 443

**Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C**

## Elektronische Ausrüstung

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

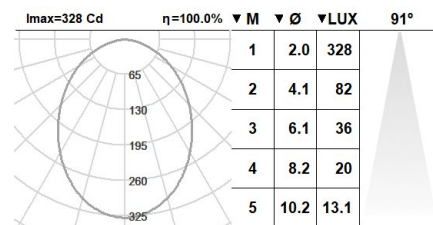
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgeanntes 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 07.10.2025].

## 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@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com