

## 150TRT.1-I1435



## Allgemeine Beschreibungen

Wand- oder deckenmontierte Einbau-Linearleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Linearleuchten erhältlich in 5 Längen 303 mm, 862 mm, 1142 mm, 1422 mm und 2822 mm in einer Breite von 54 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  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

Passives Temperaturmanagement.

Deckenmontiert unter Verwendung einer Stahlhalterung mit Schrauben.

Vorverkabelung von 35cm Kabel 3 x 1 mm<sup>2</sup>.

Vorgeschlagene Anwendungen: Wohnhäuser, Büros, Schulen und Universitäten, Einzelhandel, Ausstellungsräume, Galerien, Museen, Konferenzräume, Versammlungsräume, Banken, Bars, Restaurants, Hotelrezeptionen und ähnliche Einrichtungen.

**Leuchten Lichtstrom:** 630lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 7,9 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 80 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1000lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 5,41 W

**Konstantstromquelle:** 250 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° = 25,4 | C90° = 25,4 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

**D:** DALI-2/switchDIM

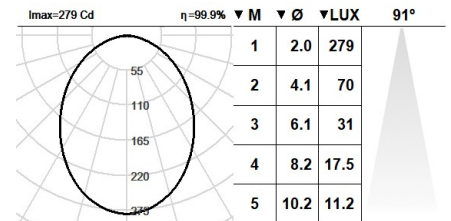
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 20.11.2025].

## 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](http://www.rovasi.com)