

### 851TRT.1-I735



#### Allgemeine Beschreibungen

Wandmontierte lineare Downlights oder Uplights 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.

Wandmontiert mit Haltebügeln.

Passende Produkte:

- TIRET 100 eingelassen.
- TIRET 200 rahmenlos eingelassen.
- TIRET 300 oberflächenmontiert.
- TIRET 400 und TIRET 500 Pendelleuchten.
- TIRET 700 wandmontiert.

**Leuchten Lichtstrom:** 1065lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 12.08 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 88 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 1690lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 11 W

**Konstantstromquelle:** 250 mA

**Farbwiedergabeindex:** 90

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 3000K

**Farbortoleranz:** 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

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

#### Elektronische Ausrüstung

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

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

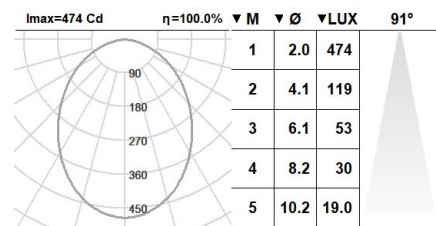
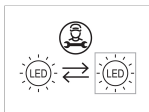
**B:** Bluetooth-Casambi

\*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 18.12.2025].

#### 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@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)