

## 103TNS.1-R939



### Allgemeine Beschreibungen

Kleine deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Akzentoder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in allen Durchmessern erhältlich: 55 mm, 65 mm und 85 mm.

Festinstallierte und schwenkbare Versionen, einstellbar bis 20° und erhältlich mit 180°-Drehung.

Pulverlackierter Aluminiumrand in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Fernbedienungs-Treiber eingeschlossen.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontiert mit Federklammer für einfachen Einbau.

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 4.9 W

**Anschlussleistung:** 5.45 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Lichtquelle Lichtstrom:** 735lm

**Leuchten Lichtstrom:** 463lm

**Farbwiedergabeindex:** >90

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 42°

**LOR:** 63%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >53000h L80B50

**UGR:** <19 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.6m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 1694

**Leuchten Lichtausbeute:** 85 lm/W

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

### Elektronische Ausrüstung

**S:** On/Off

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

**B:** Bluetooth-Casambi

**SE:** On/Off + 3 hours battery (class I)(embedding diameter battery >84mm)

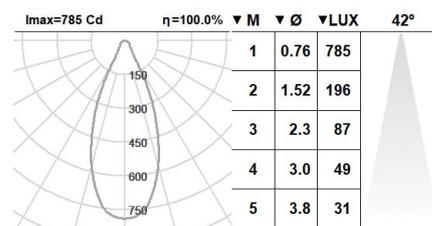
**DE:** DALI-2/DSI/switchDIM + 3 hours battery (class I)(embedding diameter battery >84mm)

There are accessories available for dimming devices.

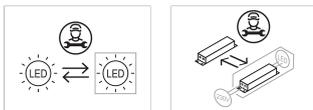
\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-S, -D, -B, -SE, -DE** zur Referenz hinzufüge, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

### 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 28.03.2024].

### 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