



## 103TSS.1-R939



### Allgemeine Beschreibungen

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

Quadratisches Design in kleinen Durchmessern erhältlich: 60 mm x 60 mm, 70 mm x 70 mm oder 90 mm x 90 mm.

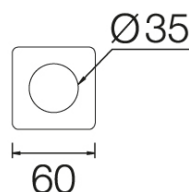
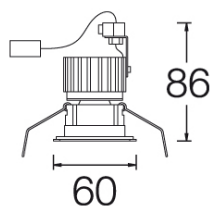
Festinstallierte und schwenkbare Versionen, einstellbar bis 20° und erhältlich mit 180°-Drehung.

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

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontiert mit Federklammer für einfachen Einbau.



**Leuchten Lichtstrom:** 463lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5.45 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 85 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 735lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 4.9 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >90

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farborttoleranz:** 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

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

### Elektronische Ausrüstung

**K:** On/Off (basic)

**S:** On/Off (AC/DC)

**SE:** On/Off (AC/DC) + Battery 3h

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

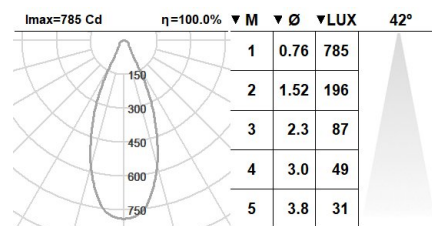
**DE:** DALI-2/switchDIM + 3h battery

**B:** Bluetooth-Casambi

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

### Finishes

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



### 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 12.05.2024].

### 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  
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

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