

## 103BXS.1-R938



## Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in randloser Ausführung in kleinen Durchmessern erhältlich: 72 mm oder 83 mm. Aluminiumgehäuse und pulverlackierter Innenkreis in verschiedenen Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den Innenring mit derselben RAL-Farbe zu lackieren wie die Decke.

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

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: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern.

**Leuchten Lichtstrom:** 435lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 5.45 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 80 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 690lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 4.9 W

**Konstantstromquelle:** 150 mA

**Farbwiedergabeindex:** >90

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 3000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 42°

**LOR:** 63%

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** 50000h

**Durchschnittliche Betriebsdauer:** >53000h L80150

**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

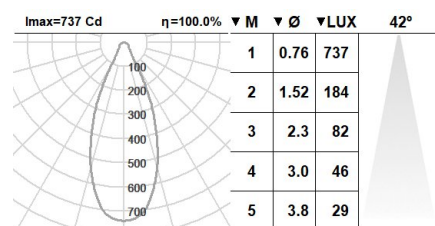
**DE:** DALI-2/switchDIM + 3h battery

**B:** Bluetooth-Casambi

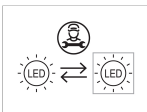
\*Ein beliebiges vorgeanntes Suffix **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

## 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 13.05.2025].

## 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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com