



## 101ATM.1-R2001



### Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Kreisförmiges Design in 4 Durchmessern erhältlich: 150 mm, 190 mm, 220 mm und 240 mm.

Totale Beleuchtungskontrolle: höchste Leistung und Effizienz.

Große Auswahl an Reflektoren, um beste fotometrische Resultate zu erzielen.

Hochreine Aluminiumreflektoren in ausgewählten Finishes: spiegelnd eloxiert, facettenartig metallisiert oder sandgestrahlt eloxiert, je nach Strahlwinkel-Wirkung.

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

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq 1$  und SVM  $\leq 0,4$ .

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: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper-Diffusor.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Schrauben.

**Leuchten Lichtstrom:** 1856lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 11,9 W

**Leuchte Lichtausbeute:** 156 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2040lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 10,66 W

**Konstantstromquelle:** 350 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 12°

**LOR:** 91%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 100.000h L90B10

**UGR:** C0° = 14,1 | C90° = 14,1 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 9093

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

### Elektronische Ausrüstung

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

**S:** On/Off (AC/DC + looping through)

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

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

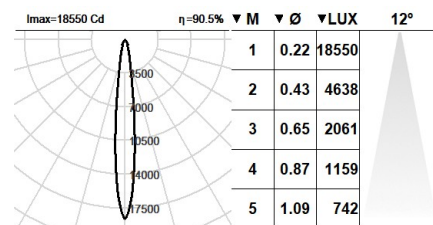
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + Battery 3h

**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 03.12.2025].

### 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)