

102BAS.1-1870



## Allgemeine Beschreibungen

Oberflächenmontierte Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Neutrales zylindrisches Gehäuse in 6 Durchmessern erhältlich: 150 mm, 190 mm, 220 mm, 235 mm, 240 mm und 260 mm.

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

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

Pulverlackiertes Aluminiumprofil in ausgewählten Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage. Eingebauter Treiber.

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

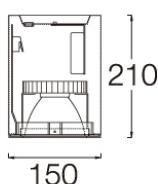
Leuchte nach Ecodesign-Grundsätzen konzipiert, mit austauschbarer Lichtquelle und Treiber, um ihre Aktualisierung zu ermöglichen, die Wartung zu erleichtern und ihre Lebensdauer zu verlängern.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper-Diffusor und den Beleuchtungskörper selbst.

An zwei Befestigungspunkten an der Deckenplatte montiert.

Kabeleingang von der Oberseite des Beleuchtungskörpers.

BASE kann mit der GRAVITY Pendelleuchten-Linie kombiniert werden, um ein harmonisches Finish zu bekommen.



**Leuchten Lichtstrom:** 2612lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 18.33 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 142 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2870lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 17 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatur:** 3000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 24°

**LOR:** 91%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 50000h L90B10

**UGR:** <16

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 3580

**Imax:** 10275 Cd

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

#### **Elektronische Ausrüstung**

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

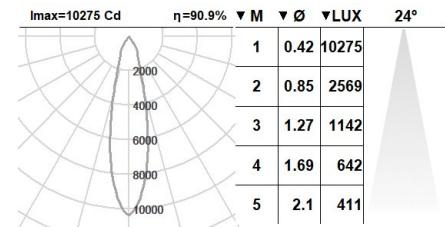
**D:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

**B:** Bluetooth-Casambi

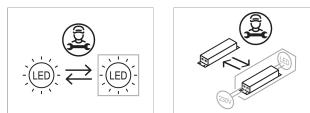
\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-S**, **-D**, **-B** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

#### **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 16.12.2025].

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