

## 125BSQ.1-R870



## Allgemeine Beschreibungen

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

Quadratisches Design in randloser Ausführung in verschiedenen Abmessungen erhältlich: 96 mm x 96 mm, 106 mm x 106 mm, 161 mm x 161 mm, 177 mm x 177 mm, 183 mm x 183 mm und 203 mm x 203 mm.

Aluminiumgehäuse und pulverlackierter innerer Leuchtschirm in verschiedenen Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

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

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

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

Fernbedienung je nach Referenz mitgeliefert.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern oder Schrauben.

**Leuchten Lichtstrom:** 2554lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 18.33 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 139 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 2870lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 17 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 3000K

**Farborttoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 40°

**LOR:** 89%

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

**UGR:** <19

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 1631

**Imax:** 4681 Cd

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

## 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

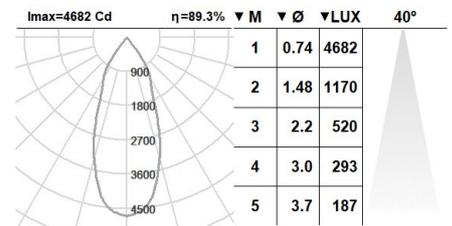
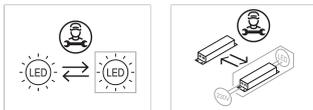
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgenanntes 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 14.05.2025].

## 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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)