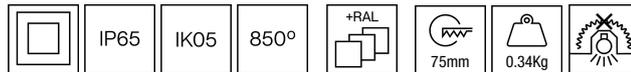


### 101SEL.1.01-R2318



#### Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive Funktions-, Akzent- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.  
 Kreisförmiges Design in den Durchmessern 87 mm oder 117 mm erhältlich.  
 Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit: IP65 von der Unterseite.  
 Hochreiner eloxierter Aluminiumreflektor in ausgewählten Finishes: spiegelnd oder sandgestrahlt, je nach Strahlwinkel-Wirkung.  
 Doppelrand aus druckgegossenem Aluminium und bündigem mit Silikondichtung versehenem Glas.  
 Pulverlackierter druckgegossener Aluminiumrand in verschiedenen Finishes erhältlich, kundenspezifische RAL auf Anfrage.  
 Gehärtetes Schutzglas, klar, als Standard.  
 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.  
 Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern.

**Leuchten Lichtstrom:** 830lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 9,14 W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 830lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 8,52 W

**Konstantstromquelle:** 250 mA

**Farbwiedergabeindex:** >90 R9 54

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 2700K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 12°

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 54.000h L90B50

**UGR:** C0° = 21,2 | C90° = 21,3 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

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

#### Elektronische Ausrüstung

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

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

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

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

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

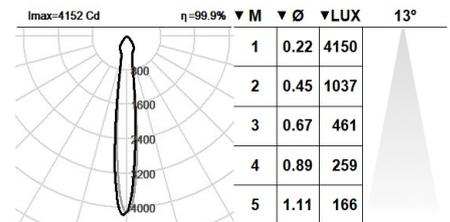
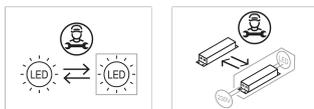
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** zur Referenz hinzufüge, 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 28.01.2026].

#### 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)