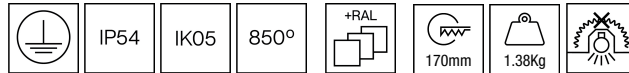


## 102SPS.1.01-R2048



Recessed ceiling-mounted downlight with symmetrical light distribution to achieve an effective task, accent or ambient lighting.  
Circular design in diameter 190mm.  
Protection rating against dust and moisture: complete IP54.  
Sandblasted metalized aluminium reflector.  
Powder painted die-cast aluminium trim available in assorted finishes, customized RAL under request.  
Tempered protection glass clear as standard, other finishes under request.  
Remote driver supplied.  
Electronic options for lighting control: DALI-2 und Bluetooth.  
The driver contained in this luminaire complies with European Directive 2009/125/EC establishing flicker limits: PstLM  $\leq 1$  and SVM  $\leq 0.4$ .  
Passive temperature management: heat dissipation flows through aluminium heat sink.  
Ceiling-mounted by three fixing points.

**Leuchten Lichtstrom:** 3988lm  
**Leuchten Anschlussleistung:** 37,1 W  
**Leuchten Lichtausbeute:** 107 lm/W  
**Lichtquelle Lichtstrom:** 5780lm  
**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 33,4 W  
**Konstantstromquelle:** 1050 mA  
**Farbwiedergabeindex:** >80  
**Ähnlichste Farbtemperatur:** 2700K  
**Farbortoleranz:** MacAdam 3  
**Winkel:** 79°  
**LOR:** 69%

**Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C:** 60.000h L90B50 | 57.000h L90B10

**UGR:** C0° = 23,4 | C90° = 23,4 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 526

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

### Elektronische Ausrüstung

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

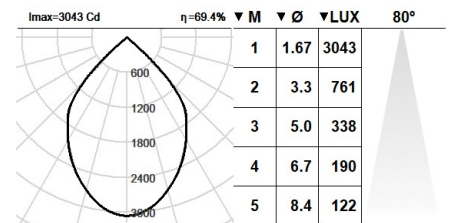
**S:** On/Off (AC/DC, NOT looping through capable)

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

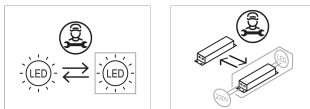
\*Ein beliebiges vorgenanntes Suffix **-K**, **-S**, **-D** zur Referenz hinzufügen, um die gewünschte elektronische Ausrüstung anzugeben.

### 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 01.10.2025].

### 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](http://www.rovasi.com)