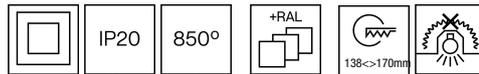


min.148 <> max.180

101ADP.1-R2008 \_/\_ \_ \_



Einbau Deckenleuchten mit symmetrischer Lichtverteilung zur Realisierung einer effizienten Arbeitsplatz oder Allgemeinbeleuchtung.

Speziell entwickelt, um Installationsschwierigkeiten beim Austausch von Leuchten zu lösen.

Kundenspezifischer Außendurchmesser des Rahmens von 148 mm bis 180 mm, abhängig von den Installationsanforderungen.

Diese Leuchte ist für Einbaudurchmesser von 138 mm bis 170 mm geeignet.

Reflektor aus hochreinem, sandgestrahltem und metallisiertem Aluminium.

Pulverbeschichteter Aluminiumrahmen in verschiedenen Ausführungen erhältlich, kundenspezifische RAL Farben auf Anfrage.

Externer Treiber im Lieferumfang enthalten.

Elektronische Standardoptionen für die Lichtsteuerung, DALI 2 oder Bluetooth.

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.

Passive Temperaturverwaltung, Wärmeableitung über einen Aluminium Kühlkörper.

Deckenmontage mittels verzinkter Stahlhalterung mit Federklammern für eine einfache Installation.

**Leuchten Lichtstrom:** 2541lm

**Leuchten Anschlussleistung:** 17,1 W

**Leuchten Lichtausbeute:** 149 lm/W

**Lichtquelle Lichtstrom:** 3025lm

**Lichtquelle-Anschlussleistung:** 15,43 W

**Konstantstromquelle:** 500 mA

**Farbwiedergabeindex:** >80

**Ähnlichste Farbtemperatu:** 4000K

**Farbortoleranz:** MacAdam 3

**Winkel:** 105°

**LOR:** 84%

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

**UGR:** C0° = 27,2 | C90° = 27,1 unter den unten angegebenen Parametern

Raumabmessungen X=4H/8H

Reflexion 20% | 50% | 70%

Leuchtenabstandes = 0.25m

**Photobiologische Sicherheit Gruppe:** 1

**Cd/Klm:** 387

**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

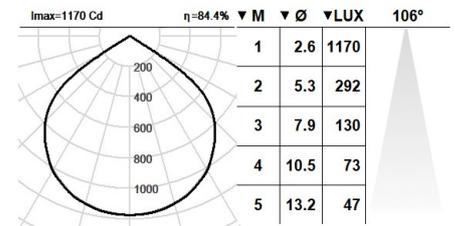
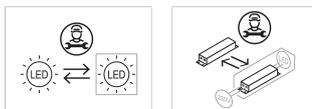
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Ein beliebiges 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 24.01.2026].

### 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)