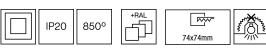


## 107BSS.1-R1810



Allgemeine Beschreibungen

Deckenmontierte Einbau-Downlights mit symmetrischer Lichtverteilung, um eine effektive

Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Quadratisches Design in rahmenloser Ausführung in folgenden Abmessungen erhältlich: 80 mm x 80 mm und 90 mm x 90 mm.

Aluminiumgehäuse und pulverlackierter innerer Leuchtenschirm in verschiedenen

Finishes, kundenspezifische RAL auf Anfrage.

Um den Effekt dieses Beleuchtungskörpers zu stärken, wird empfohlen, den inneren Leuchtenschirm mit derselben RALFarbe zu lackieren wie die Decke.

Fernbedienungs-Treiber wird mitgeliefert.

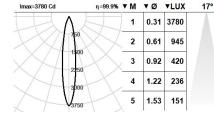
Der Treiber in diesem Beleuchtungskörper erfüllt die europäische Richtlinie 2009/125/EG für die

Flickergrenzwerte: PstLM  $\leq$  1 und SVM  $\leq$  0,4.

Passives Temperaturmanagement: Wärmeableitung durch einen Aluminiumkühlkörper.

Deckenmontierte verzinkte Stahlhalterung mit Federklammern.

Leuchten Lichtstrom: 728lm Leuchten Anschlussleistung: 8,91 W Leuchten Lichtausbeute: 82 lm/W Lichtquelle Lichtstrom: 1070lm Lichtquelle-Anschlussleistung: 8,02 W Konstantstromquelle: 250 mA Farbwiedergabeindex: >90 R9 64 Ähnlichste Farbtemperatu: 3000K



Winkel: 17° **LOR:** 68%

Bemessene Lebensdauer der LEDs bei Ta = 25°C: 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10

Photobiologische Sicherheit Gruppe: 1

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E

## Elektronische Ausrüstung

Farborttoleranz: MacAdam 3

SE: 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.

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 26.07.2025].

5 jahre garantie



Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Spanien