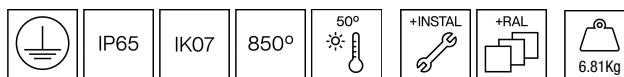


102DAU.1.01-I2091



Downlights de superfície amb distribució simètrica de la llum.

Disseny cúbic de dimensions 277mm x 277mm.

Índex d'estanqueïtat a la pols i a la humitat: IP65 complet.

Índex de resistència als xocs mecànics: IK07.

Cos i marc robustos d'alumini fos recobert amb pols de polièster i amb tractament anticorrosiu C4 per garantir la seva durabilitat. Acabat de pintura texturat. Disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda. Igualment, disponible sota comanda, revestiment C5-M especial per a ambients altament corrosius.

Reflector d'alumini de gran pureza anoditzat mat.

Vidre temperat de protecció de 5mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.

Difusor de policarbonat disponible per arribar a l'índex de resistència IK10.

Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Vàlvula de ventilació IP67 per a reduir la condensació.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols anti-vandalisme en acer inoxidable A2 [referència F2.A0277+F2.A1].

Driver integrat al cos de la iluminària. Temperatura ambient: fins a 50°C.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI-2 o Bluetooth.

El driver que conté aquesta iluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig : PstLM≤1 i SVM≤0,4.

Bateria 3 hores disponible com a opció.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el cos de l'apparell.

Instal·lació al sostre mitjançant dos punts de fixació en un suport.

Entrada del cable per darrere la iluminària.

**Lluminària - Flux lluminós:** 1306lm

**Lluminària - Potència connectada:** 11,9 W

**Lluminària - Eficiència:** 110 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 2040lm

**Font de llum - Potència:** 10,66 W

**Corrent Constant:** 350 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 62°

**LOR:** 64%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 100.000h L90B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 692

**El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe C**

#### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC, NO es pot pentejar)

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

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

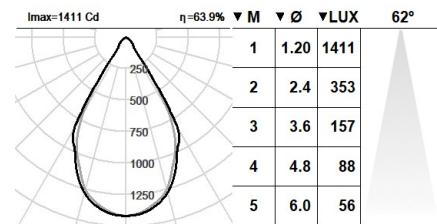
**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION+ bateria 3 hores

**B:** Bluetooth-Casambi [ 15m ]

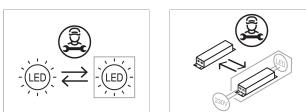
\*Afegir qualsevol dels suffixos **-S, -SE, -D, -DE, -B** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

#### Acabats

**1:** RAL9010: Blanc Pur texturat, **2:** RAL9005: Negre Fosc texturat, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturat, **7:** RAL9006: Alumini Blanc texturat, **80 Corten:**, **90:** RAL6005 Verd Molsa texturat



#### Actualizable, substituible, reparable



#### Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 30.09.2025]

**5 anys de garantia**



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685

#### ROVASI S.L.

Ronda de la Font Grossa, 15  
Pol. Ind. La Gavarra  
08540 Centelles | Barcelona

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12 info@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovashi.com](http://www.rovashi.com)