



101ADP.1-R882/\_/\_ \_



Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball o general eficaç.

Especialment desenvolupats per resoldre les dificultats d'encastament en el procés de substitució de lluminàries.

Diàmetre exterior personalitzat des de 140 mm fins a 170 mm, en funció de les necessitats d'instal·lació.

Aquesta lluminària és adequada per diàmetres d'encastament que oscil·lin de 130mm fins a 159mm.

Reflector d'alumini de gran puresa sorrejat metal·litzat.

Cèrcol d'alumini pintat en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda.

Driver remot subministrat.

Opcions electròniques per a la reglació de la llum: DALI-2 o Casambi Bluetooth.

Opcions electròniques pel control de la llum: DALI-2.

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

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.

Instal·lació al sostre mitjançant estructura d'acer galvanitzat i molles de fixació per un muntatge fàcil.

**Lluminària - Flux lluminós:** 3305lm

**Lluminària - Potència connectada:** 25.33 W

**Lluminària - Eficiència:** 126 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 4060lm

**Font de llum - Potència:** 23 W

**Corrent Constant:** 700 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 105°

**LOR:** 84%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** 50000h L90B10

**UGR:** 19 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.85m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 387

**Imax:** 1523 Cd

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

#### Equipament electrònic

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

**S:** On/Off (AC/DC + es pot pontejar)

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

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

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

**B:** Bluetooth-Casambi

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

#### Acabats

**1:** RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc

#### Actualitzable, substituïble, 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 13.05.2025]

5 anys de garantia



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

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com