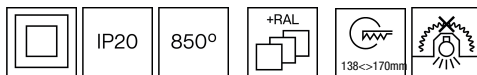




min.148 <> max.180

101ADP.1-R2013/_/_ _



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 148 mm fins a 180 mm, en funció de les necessitats d'instal·lació.

Aquesta lluminària és adequada per diàmetres d'encastament que oscil·lin de 138mm fins a 170mm.

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 Bluetooth.

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

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

La font de llum i el driver inclosos en aquesta lluminària són actualitzables, substituïbles i reparables, d'acord amb els principis de l'ecodisseny.

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

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

Lluminària - Flux lluminós: 3444lm

Lluminària - Potència connectada: 24,2 W

Lluminària - Eficiència: 142 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 4100lm

Font de llum - Potència: 21,8 W

Corrent Constant: 700 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 105°

LOR: 84%

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

UGR: $C0^\circ = 28,3$ | $C90^\circ = 28,2$ sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions $X=4H/8H$

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.25m

Grup de seguretat fotobiològica: 1

Cd/Klm: 387

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

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 24.01.2026]

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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com