

## 102HNY.4.01-I1854



Projectors amb distribució simètrica de la llum.

Disseny circular de 134mm de diàmetre.

Grau de protecció IP68 complet.

Grau de resistència a xocs mecànics: IK10.

Cos i cercol 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 facetat metal·litzat.

Vidre temperat de protecció de 15mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.

Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàlics d'acer inoxidable A2 [referència F2.A0134+F2.A1].

Driver integrat al cos de la lluminària.

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≤1 i SVM≤0,4.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI.

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

Instal·lació a sostre, paret o terra mitjançant una lira d'acer inoxidable 316L orientable amb dos forats de fixació que permet orientar i ajustar la lluminària per realitzar efectes d'il·luminació específics.

Entrada del cable per la part de darrera de la lluminària.

Doble premsaestopa per instal·lacions en sèrie.

Pre-cablejat de 0,5 metres de cable 3x1mm<sup>2</sup>.

El connector IP68 cal sol·licitar-lo per separat [referència F3.A3 (On/Off) / F3.A5 (DALI)].

**Lluminària - Flux lluminós:** 595lm

**Lluminària - Potència connectada:** 5,15 W

**Lluminària - Eficiència:** 118 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 850lm

**Font de llum - Potència:** 4,64 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 35°

**LOR:** 70%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 60.000h L90B10

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

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

#### Equipament electrònic

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

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

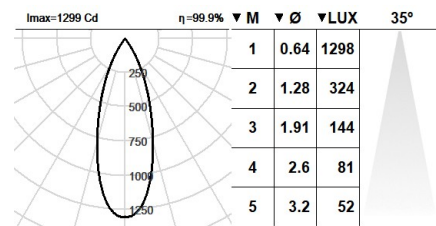
**B:** Bluetooth-Casambi [ 5m ]

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

#### Acabats

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

#### 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 16.08.2025]

**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](http://www.rovasi.com)