

### 101HDN.1-R644



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

Disseny quadrat de dimensions 110mm x 110mm.

Orientable, ajustable fins a 25° i amb una rotació de 180°.

Cèrcol d'alumini injectat i base d'encastament pintats en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda.

Filtre antienlluament niu d'abella per augmentar el confort visual [referència M6.A0050].

Driver remot inclòs.

Opcions electròniques per la regulació 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.

Bateria 3 hores disponible com a opció.

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

Instal·lació al sostre amb molles de fixació per una instal·lació fàcil.

**Lluminària - Flux lluminós:** 890lm

**Lluminària - Potència connectada:** 9.77 W

**Lluminària - Eficiència:** 91 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 890lm

**Font de llum - Potència:** 8.8 W

**Corrent Constant:** 250 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 36°

**LOR:** 100%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** >50000h L70B50

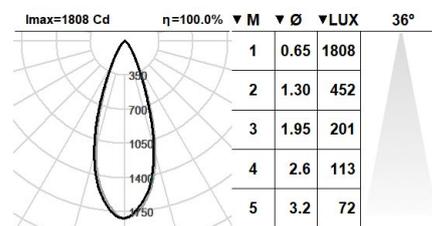
**UGR:** <19

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 2031

**Imax:** 1808 Cd

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



#### Equipament electrònic

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

**S:** On/Off (AC/DC)

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

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

**DE:** DALI-2/switchDIM + Bateria 3h

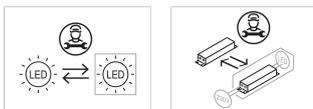
**B:** Bluetooth-Casambi

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

#### Acabats

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

#### 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 20.05.2024]

**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 Gavarrà

08540 Centelles | Barcelona

#### Contacte

T. +34 93 881 35 12

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

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