



## 101MQD.1-R683



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

Disseny circular de 110mm de diàmetre.

Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat.

Cèrcol d'alumini fos pintat en pols disponible en diversos acabats.

Accessori disponible per incrementar l'índex de protecció a IP44 sota sostre [referència M2.A0110].

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:  $PstLM \leq 1$  i  $SVM \leq 0,4$ .

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

Instal·lació al sostre utilitzant estructura d'acer galvanitzat amb molles.

**Lluminària - Flux Iluminós:** 1904lm

**Lluminària - Potència connectada:** 17.3 W

**Lluminària - Eficiència:** 110 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 2670lm

**Corrent Constant:** 500 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam3

**Angle d'obertura:** 82°

**LOR:** 71%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** 48000h L80B10

**UGR:** >21 sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions  $X=4H/8H$

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 1m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 638

**Imax:** 1215 Cd

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

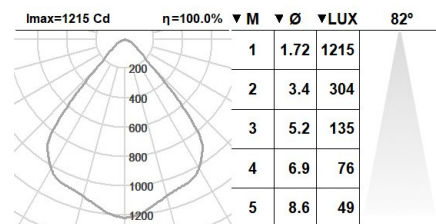
**Equipament electrònic**

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

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-D** 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 17.05.2024]

**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 Gavarra

08540 Centelles | Barcelona

**Contacte**

T. +34 93 881 35 12

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

**www.rovasi.com**