



109VRL.1.02-I2805



Downlights semi-encastats amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació d'ambient eficaç.

Disseny circular de 595mm de diàmetre.

Perfil d'alumini d'una sola peça pintat en pols disponible en diversos colors, RAL personalitzat sota comanda.

Difusor de PMMA òpal de 3mm.

Placa de circuit imprès d'alta eficiència energètica.

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques estàndards 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 $SVM \leq 0,4$.

Lluminària concebuda segons principis d'ecodisseny, amb font de llum i driver substituïbles, per afavorir la seva actualització, facilitar-ne el manteniment i prolongar el seu cicle de vida.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el mateix cos de la lluminària.

Instal·lació al sostre utilitzant estructura d'acer galvanitzat amb cargols, gruix màxim del sostre 25mm.

LEDA es pot combinar amb la família de lluminàries suspeses PLACE o les lluminàries encastades KUU i CANDRA per obtenir un acabat uniforme.

Lluminària - Flux Iluminós: 3162lm

Lluminària - Potència connectada: 19,19 W

Lluminària - Eficiència: 165 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 3635lm

Font de llum - Potència: 17,27 W

Corrent Constant: 150 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 4000K

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 106°

LOR: 87%

Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: $C0^\circ = 20,9$ | $C90^\circ = 20,9$ 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

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

Equipament electrònic

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

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

D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM + Bateria 3h

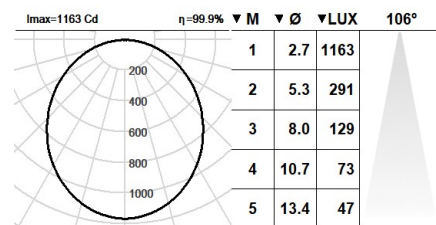
DDE: DALI-2/switchDIM+ Bateria 3 hores (DALI)

B: Bluetooth-Casambi

*Afegir qualsevol dels sufixos **-S**, **-SE**, **-D**, **-DE**, **-DDE**, **-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 29.11.2025]

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