



108KER.1-I1863



Downlights suspesos amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball o d'ambient eficaç.

Cos neutre de disseny cilíndric de 80mm de diàmetre.

Reflector d'alumini metal·litzat sorrejat en acabat platejat.

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

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 i dissipador interior d'alumini.

Se subministra amb un metre de cable d'acer i cable elèctric transparent. Instal·lació al sostre mitjançant roseta cilíndrica.

Per un resultat més dinàmic, es pot subministrar amb un adaptador per carril trifàsic [referència M3.A].

KERI es pot combinar amb la línia de downlights de superfície GOTA per aconseguir un efecte uniforme.

Lluminària - Flux Iluminós: 527lm

Lluminària - Potència connectada: 5,15 W

Lluminària - Eficiència: 102 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: 38°

LOR: 62%

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

UGR: $C0^\circ = 17$ | $C90^\circ = 23,2$ 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: 1077

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

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

Acabats

1: RAL9010: Blanc Pur texturat, **2:** RAL9005: Negre Fosc texturat, **4:** RAL7016: Gris Antracita texturat, **7:** RAL9006: Alumini Blanc 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 18.12.2025]

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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

www.rovasi.com