



## 450KBR.14-I1214



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

Luminària lineal de 284mm de longitud i 50mm d'ample.

Perfil d'alumini extrudit pintat en pols disponible en diferents acabats, RAL personalitzat sota comanda. Reflector antienlluernament metal·litzada de 7 cel·les en acabat platejat dissenyat per garantir el confort visual.

Tapa cega en trams múltiples de 280mm: accessori referència M5.Y.

Placa de circuit imprès de disseny lineal amb alta eficiència energètica.

Driver integrat al cos de la lluminària.

Opcions electròniques per a la regulació 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≤1 i SVM≤0,4.

Luminària 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.

Instal·lació al sostre mitjançant cable de suspensió ajustable d'acer i cable elèctric transparent.

Suspensió d'un metre com estàndard, altres llargàries sota comanda.

Pot combinar diferents mides i mòduls d'unió per crear el seu disseny personalitzat.

**Lluminària - Flux lluminós:** 1584lm

**Lluminària - Potència connectada:** 12,5 W

**Lluminària - Eficiència:** 127 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 1650lm

**Font de llum - Potència:** 8,8 W

**Corrent Constant:** 450 mA

**CRI:** 80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam3

**Angle d'obertura:** 76°

**LOR:** 96%

**Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C:** 72.000h L80B10

**UGR:** C0° = 19,9 | C90° = 19,9 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

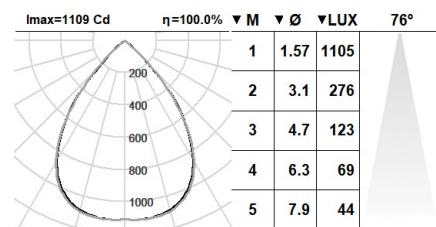
**D:** DALI-2/switchDIM

**B:** Bluetooth-Casambi

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

#### Acabats

**14:** Marc blanc - reflector platejat



#### 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 16.12.2025]

#### 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