



450KBR.11-I1205



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 de 7 cel·les en acabat blanc 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: $PstLM \leq 1$ i $SVM \leq 0,4$.

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.

Luminària - Flux Iluminós: 524lm

Luminària - Potència connectada: 3,97 W

Luminària - Eficiència: 132 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 535lm

Font de llum - Potència: 2,8 W

Corrent Constant: 150 mA

CRI: 80

Temperatura de color: 3000K

Tolerància Cromàtica: MacAdam3

Angle d'obertura: 78°

LOR: 98%

Factor de fiabilitat del LED a una Ta nominal = 25°C: 90.000h L80B10

UGR: $C0^\circ = 16,6$ | $C90^\circ = 16,5$ 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 C

Equipament electrònic

S: On/Off

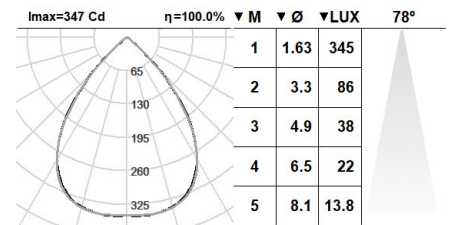
D: DALI-2/switchDIM

B: Bluetooth-Casambi

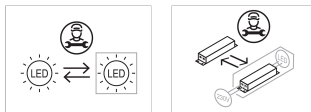
*Afegir qualsevol dels sufixos **-S**, **-D**, **-B** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

Acabats

11: Marc blanc - reflector 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 24.11.2025]

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
T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com
www.rovasi.com