

### 109PLC.1.02-I1052



Downlights suspesos amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació d'ambient eficaç. Disseny circular de 553mm 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.

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.

Bateria 3 hores disponible com a opció (implica canvi en les dimensions).

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

Instal·lació al sostre mitjançant roseta cilíndrica. Suspensió de 1 metre mitjançant quatre cables d'acer.

Cable elèctric transparent.

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

**Lluminària - Flux Iluminós:** 3028lm

**Lluminària - Potència connectada:** 19.1 W

**Lluminària - Eficiència:** 159 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 3480lm

**Font de llum - Potència:** 17 W

**Corrent Constant:** 150 mA

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 106°

**LOR:** 87%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** L90B10 >50000h

**UGR:** <16 sota els paràmetres indicats a continuació

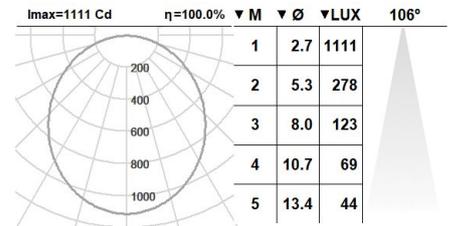
Habitació de dimensions X=4H/8H

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 1m

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

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



#### Equipament electrònic

**S:** On/Off (AC/DC)

**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)

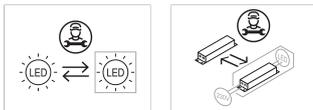
**B:** Bluetooth-Casambi

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

#### Acabats

**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 info@rovasi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)