

## 101SUP.1.01-I865



Downlights de superfície amb distribució simètrica de la llum.

Disseny cilíndric de 180mm de diàmetre.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP65 complet.

Grau de protecció contra xocs mecànics nocius: IK07.

Cos i cercle robustos d'alumini fos recobert amb pols de polièster i amb tractament anticorrosiu C4 per garantir la seva durabilitat. Acabat de pintura texturat. Disponible en diferents colors, RAL personalitzat sota comanda. Igualment, disponible sota comanda, revestiment C5-M especial per a ambients altament corrosius.

Reflector d'alumini metal-litzat sorrejat.

Vidre temperat de protecció de 5mm transparent com a estàndard, altres acabats sota comanda.

Difusor de policarbonat disponible per arribar a l'índex de resistència IK10.

Junta de cautxú de silicona resistent a la temperatura.

Dispositiu anti-condensació.

Cargols de tancament d'acer inoxidable A4. En opció, cargols antivandàtics en acer inoxidable A2 [referència F2.A0180+F2.A1].

Driver integrat al cos de la lluminària. Temperatura ambient: fins a 50°C.

Opcions electròniques per la regulació de la llum: DALI/DSI.

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant el cos de l'aparell i mitjançant dissipador interior d'alumini.

Instal·lació al sostre mitjançant dos punts de fixació en un suport.

Entrada del cable per darrera la lluminària.

**Potència de la font de llum:** 11 W

**Potència de la lluminària:** 12.61 W

**Corrent Constant:** 350 mA

**Flux lluminós de la font de llum:** 2125lm

**Flux lluminós de la lluminària:** 1360lm

**CRI:** >80

**Temperatura de color:** 4000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 26°

**LOR:** 64%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** 50000h L90B10

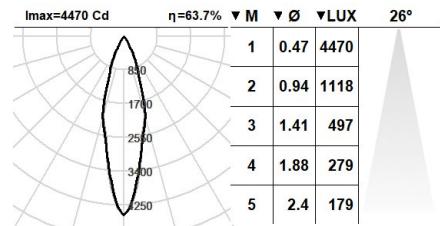
**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 2104

**Eficàcia lluminosa:** 108 lm/W

**Imax:** 4471 Cd

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

**Equipament electrònic**

**S:** On/Off

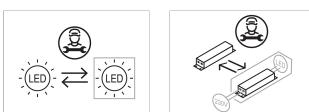
**D:** DALI-2/DSI/switchDIM

Accessoris disponibles pels drivers de regulació de la llum.

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

**Acabats**

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

**Actualizable, substituible, 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 29.03.2024]

**5 anys de garantia**



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 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@rovashi.com  
T. +34 93 881 37 13 [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)