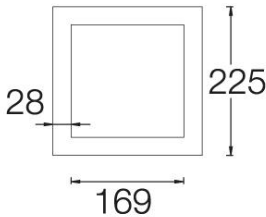
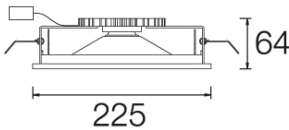


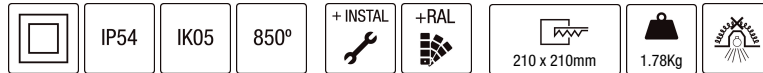
# QUADRATIC SHALLOW

Downlights encastats

**ROVASI**  
Positive Lighting



101QSH.1-R885



Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball o general eficaç.

Disseny quadrat de dimensions 225mm x 225mm.

Baixa alçada a destacar: 89mm.

Grau de protecció contra la pols i la humitat: IP54 sota sostre.

Reflector d'alumini d'alta puresa anoditzat mat.

Marc d'alumini injectat pintat en pols disponible en diferents colors, RAL personalitzable sota comanda.

Difusor rasant de vidre mat.

Driver remot inclòs.

Opcions electròniques per la regulació 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 (classe I).

Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.

Instal·lació al sostre mitjançant estructura d'acer galvanitzat amb molles de fixació.

**Lluminària - Flux Iluminós:** 2339lm

**Lluminària - Potència connectada:** 25.33 W

**Lluminària - Eficiència:** 92 lm/W

**Font de llum - Flux lumínic:** 3440lm

**Font de llum - Potència:** 23 W

**Corrent Constant:** 700 mA

**CRI:** >90

**Temperatura de color:** 3000K

**Tolerància Cromàtica:** MacAdam 3

**Angle d'obertura:** 86°

**LOR:** 68%

**Vida útil mitjana:** 50000h

**Factor de fiabilitat:** 50000h L90B10

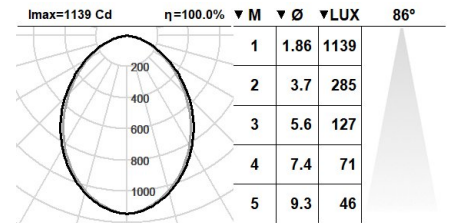
**UGR:** >22

**Grup de seguretat fotobiològica:** 1

**Cd/Klm:** 487

**Imax:** 1139 Cd

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



## Equipament electrònic

**K:** On/Off (basic)

**S:** On/Off (AC/DC + es pot pontejar)

**SE:** On/Off (AC/DC+es pot pontejar) + Bateria 3h

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

**DE:** DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h bateria

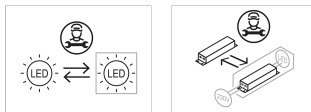
**B:** Bluetooth-Casambi

\*Afegir qualsevol dels sufixos **-K**, **-S**, **-SE**, **-D**, **-DE**, **-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 02.06.2024]

**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

T. +34 93 881 37 13

info@rovasi.com

[www.rovasi.com](http://www.rovasi.com)