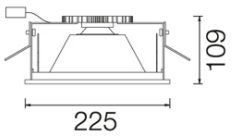
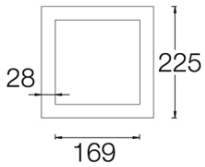
# QUADRATIC OPTIMAL DISPLAY

Downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting





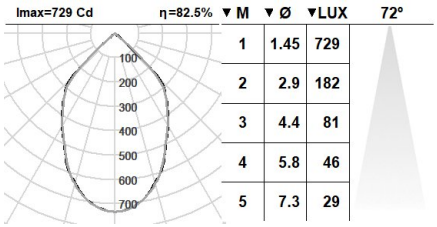




## 101QTC.1-R1150

IP20 | 850º | +DECO | +IP | +ELEC | +INSTAL | +RAL | 210x210mm | 1.71Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo o general eficaz.
Diseño cuadrado de dimensiones 225mm x 225mm.
Reflector de aluminio de gran pureza anodizado mate.
Marco de fundición de aluminio pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.D0225].
Accesorio de vidrio cuadrado suspendido disponible en varios colores [referencia M1.C0225].
Accesorio de cuadro metálico suspendido disponible en varios colores[referencia M1.E0225].
Accesorio de marco LED decorativo disponible en varios colores [referencia M1.D0225].
Driver remoto suministrado.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: DALI/DSI.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo 30mm.

**Potencia de la fuente de luz:** 11 W
**Potencia de la luminaria:** 12.61 W
**Corriente Constante:** 350 mA
**Flujo luminoso de la fuente de luz:** 1065lm
**Flujo luminoso de la luminaria:** 883lm
**CRI:** >90
**Temperatura de color:** MEAT+
**Tolerancia Cromática:** MacAdam 3
**Haz:** 72º
**LOR:** 83%
**Vida útil media:** 50000h
**Factor de fiabilidad:** 51000h L80B10
**Grupo de seguridad fotobiológica:** 1
**Cd/Klm:** 684

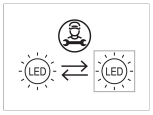


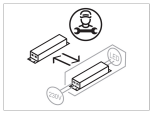

| ▼M | ▼Ø | ▼LUX | 72º |
|---|---|---|---|
| 1 | 1.45 | 729 | |
| 2 | 2.9 | 182 | |
| 3 | 4.4 | 81 | |
| 4 | 5.8 | 46 | |
| 5 | 7.3 | 29 | |

**Equipamiento electrónico**
**S:** On/Off (AC/DC + se puede puentear)
**K:** On/Off (basic)
**D:** DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
**B:** Bluetooth-Casambi
**SE:** On/Off (AC/DC + se puede puentear) + Batería 3 horas (clase I)
**DE:** DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas (clase I)
Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.
*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -K, -D, -B, -SE, -DE** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

**Acabados**
**1:** RAL9010: Blanco Puro, **2:** RAL9005: Negro Oscuro, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Aluminio Blanco

**Actualizable, sustituible, reparable**



Nota

La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [Fecha última revisión 29.03.2024]

**5 años de garantía**

EAC CE

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
España

**Contacto**
T. +34 93 881 35 12
T. +34 93 881 37 13
info@rovasi.com
**www.rovasi.com**