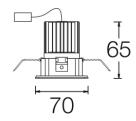
# TEKNO SQ

## Minidownlights







### 101TKS.1-R2303













Pequeños downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo, de acento o general eficaz.

Diseño cuadrado de dimensiones 70mm x 70mm.

Marco de aluminio pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido. Accesorio disponible para incrementar el índice de protección a IP44 bajo techo [referencia M2.A0070]. Filtro antideslumbramiento nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0050]. Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas para la regulación de la luz:DALI-2 o Bluetooth.

El driver que contiene esta luminaria cumple con la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla los límites del parpadeo: PstLM≤1 y SVM≤0,4.

Luminaria concebida según principios de ecodiseño, con fuente de luz y driver sustituibles, para facilitar su actualización, simplificar el mantenimiento y prolongar el ciclo de vida.

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.

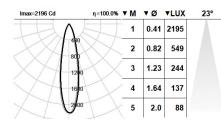
Instalación en techo mediante muelles de fijación para un montaje fácil, grosor máximo del techo 25mm.

Luminaria - Flujo luminioso: 590lm Luminaria - Potencia conectada: 5,35 W Luminaria - Eficiencia: 110 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 590lm Fuente de luz - Potencia: 4,8 W Corriente Constante: 150 mA

**CRI:** >90 R9 52

Temperatura de color: 2700K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

**Haz:** 24° **LOR:** 100%



Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 54.000h L90B10 UGR: C0° = 13,6 | C90° = 14,1 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H Reflectancia 20% | 50% | 70% Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 0

**Cd/Klm:** 1787

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F

#### Equipamiento electrónico

K: On/Off (basic)

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear) SE: On/Off (AC/DC) + Bateria 3h D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION

DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h

B: Bluetooth-Casambi

\*Añadir cualquiera de los sufijos -K, -S, -SE, -D, -DE, -B 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 15.12.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 **ROVASIS.L.** 

España

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Contacto

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13