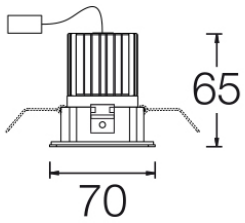
TEKNO SQ

Minidownlights

ROVASI
Positive Lighting

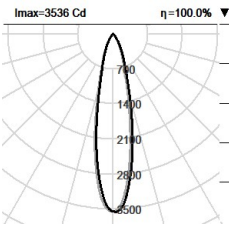


101TKS.1-R2321

IP20 | 850º | +INSTAL | +RAL | 65mm | 0.28Kg

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: 950lm
Luminaria - Potencia conectada: 9,14 W
Luminaria - Eficiencia: 104 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 950lm
Fuente de luz - Potencia: 8,2 W
Corriente Constante: 250 mA
CRI: >90 R9 52
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 24º
LOR: 100%



▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.41	3534
2	0.82	884
3	1.23	393
4	1.64	221
5	2.0	141

23º

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: 54.000h L90B10
UGR: C0º = 15,2 | C90º = 15,8 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: 3722
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F

Equipamiento electrónico

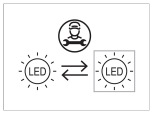
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM + Batería 3h
B: Bluetooth-Casambi

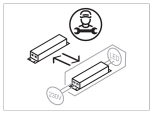
*Añadir cualquiera de los sufijos **-K, -S, -SE, -D, -DE, -B** después de la referencia para indicar su elección de equipo electrónico.

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 18.12.2025]

5 años de garantía

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