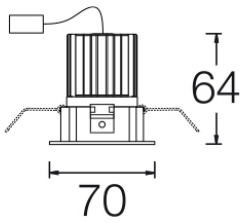
TEKNO

Minidownlights

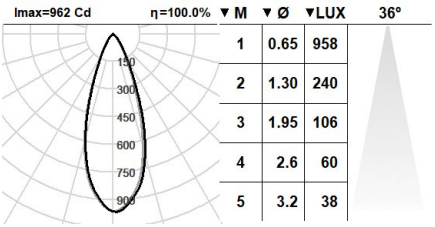
ROVASI
Positive Lighting



101TKN.1-R525

Pequeños downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de trabajo, de acento o general eficaz.
Diseño circular de 70mm de diámetro.
Aro de aluminio inyectado pintado en polvo disponible en varios 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: 480lm
Luminaria - Potencia conectada: 5.66 W
Luminaria - Eficiencia: 85 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 480lm
Fuente de luz - Potencia: 5 W
Corriente Constante: 150 mA
CRI: >90
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 36º
LOR: 100%
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: >50000h L70B50
UGR: <16
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 2004
Imax: 962 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase G



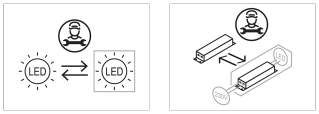
▼M	▼Ø	▼LUX
1	0.65	958
2	1.30	240
3	1.95	106
4	2.6	60
5	3.2	38

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 15.12.2025]

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