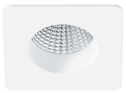
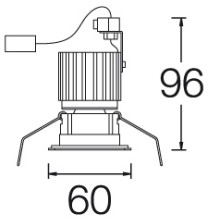
TEKNO SQ XS

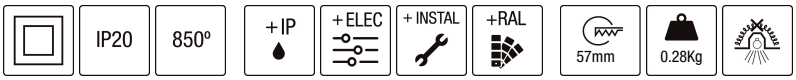
Minidownlights

ROVASI
Positive Lighting



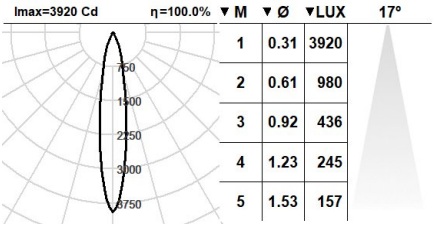


110TSS.1-R1082



Downlights empotrables al techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de ambiente eficiente.
Diseño cuadrado de 60mm x 60mm.
Cuerpo pintado en polvo en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio disponible para aumentar el grado de protección IP44 bajo techo [referencia M2.A0035].
Filtro antideslumbrante nido de abeja para aumentar el confort visual [referencia M6.A0035].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para el control de la iluminación: DALI/DSI.
Kit de emergencia opcional*.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor a través del disipador de aluminio.
Instalación al techo mediante soporte de acero galvanizado con muelles.

Potencia de la fuente de luz: 8.5 W
Potencia de la luminaria: 9.41 W
Corriente Constante: 250 mA
Flujo luminoso de la fuente de luz: 1110lm
Flujo luminoso de la luminaria: 755lm
CRI: >90
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 17º
LOR: 68%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: >53000h L80B50
UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.6m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Eficacia luminosa: 80 lm/W
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase E

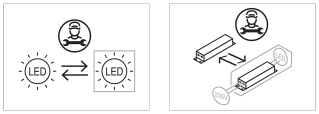


▼M	▼Ø	▼LUX	17°
1	0.31	3920	
2	0.61	980	
3	0.92	436	
4	1.23	245	
5	1.53	157	

Equipamiento electrónico
S: On/Off (AC/DC)
K: On/Off (basic)
D: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3 horas (clase I) (diámetro empotramiento batería >84mm)
DE: DALI·2/DSI/switchDIM/corridorFUNCTION + Batería 3 horas (clase I)(diámetro empotramiento batería >84mm)
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 28.03.2024]

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