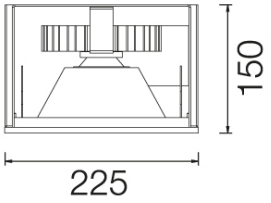
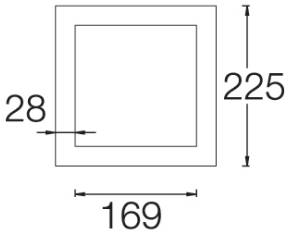
PRISMA

Downlights de superficie

ROVASI
Positive Lighting



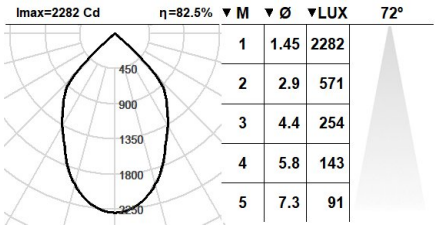


101PSM.1-I879

IP20 | 850º | +RAL

Downlights de superficie con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo o general eficaz.
Cuerpo neutro de diseño cúbico de 225mm x 225mm.
Reflector de aluminio de gran pureza anodizado mate.
Cuerpo pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio de vidrio rasante disponible en varios acabados.
Accesorio de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.C0225].
Accesorio de marco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.E0225].].
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria.
Opciones electrónicas para el control de la luz: DALI-2.
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.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio y el mismo cuerpo de la luminaria.
Instalación en techo con dos puntos de fijación.
Entrada de cable por la parte de detrás de la luminaria.

Luminaria - Flujo luminioso: 2735lm
Luminaria - Potencia conectada: 26.2 W
Luminaria - Eficiencia: 104 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 3335lm
Fuente de luz - Potencia: 24 W
Corriente Constante: 700 mA
CRI: >90
Temperatura de color: 3000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 72º
LOR: 82%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
UGR: <19 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.3m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 689
Imax: 2298 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase E



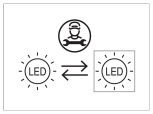
▼M	▼Ø	▼LUX	72º
1	1.45	2282	
2	2.9	571	
3	4.4	254	
4	5.8	143	
5	7.3	91	

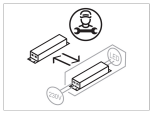
Equipamiento electrónico
S: On/Off (AC/DC)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

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

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

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 17.05.2024]

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