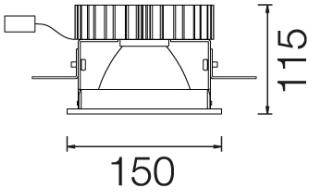
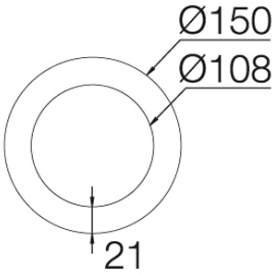
ATOMIC

Downlights empotrables

ROVASI
Positive Lighting



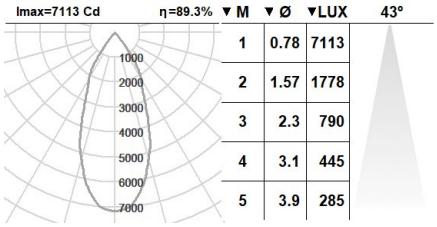


111ATM.1-R890

IP20 | 850º | +IP | + INSTAL | +RAL | 140mm | 1.28Kg

Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, acento o general eficaz.
Diseño circular de 150mm de diámetro.
Reflector de aluminio de alta pureza en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos grados de apertura a obtener.
Aro de aluminio inyectado pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0150].
Aro estanco de acero inoxidable 316L con vidrio rasante cerrado con aro de caucho de silicona para incrementar el índice de protección a IP65 | IK07 bajo techo [accesorio referencia M2.C0150].
Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0150].
Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0150].
Driver remoto incluido.
Opciones electrónicas para la regulación 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.
Batería 3 horas disponible como opción (clase I).
Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante estructura de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo 30mm.

Luminaria - Flujo luminioso: 4210lm
Luminaria - Potencia conectada: 38.97 W
Luminaria - Eficiencia: 108 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 4730lm
Fuente de luz - Potencia: 35 W
Corriente Constante: 1050 mA
CRI: >90
Temperatura de color: 2700K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 43º
LOR: 89%
Vida útil media: 50000h
Factor de fiabilidad: 50000h L90B10
UGR: <16 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: 1503
Imax: 7109 Cd
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D



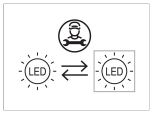
▼M	▼Ø	▼LUX	43°
1	0.78	7113	
2	1.57	1778	
3	2.3	790	
4	3.1	445	
5	3.9	285	

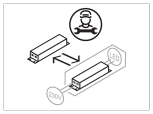
Equipamiento electrónico
K: On/Off (basic)
S: On/Off (AC/DC + se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC+se puede pontear) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION + 3h batería
B: Bluetooth-Casambi

*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 10.05.2025]

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