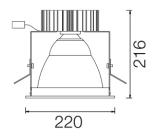
ATOMIC

Downlights empotrables







151ATM.1-R1186













Downlights empotrables de techo con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, acento o general eficaz.

Diseño circular de 220mm de diámetro.

Reflector de aluminio metalizado disponible en varios acabados: brillante o arenado según los distintos grados de apertura a obtener.

Aro de aluminio inyectado pintado en polvo disponible en distintos colores, RAL personalizado bajo

Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0220].

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.C0220]. Accesorio de disco de vidrio suspendido disponible en varios colores [referencia M1.A0220].

Accesorio de disco metálico suspendido disponible en varios colores [referencia M1.B0220].

Módulo LED Blanco Regulable: 2700K - 6500K.

Driver remoto incluido.

Opciones electrónicas estándares para la regulación de la luz: SwitchDIM, ColourSwitch, 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.

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 30mm.

lmax=10576 Cd

2000

8000

η=80.2% ▼ M

1

2 0.46 2644

3 0.69 1175

4 0.92

5 1.15

▼Ø ▼LUX

0.23 10576

Luminaria - Flujo luminioso: 1584lm Luminaria - Potencia conectada: 19,8 W Fuente de luz - Flujo luminoso: 1980lm Fuente de luz - Potencia: 16 W

Corriente Constante: 500 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K-6500K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 13° LOR: 80%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 60.000h L90B10

UGR: C0° = 1,5 | C90° = 1,7 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: 1

Imax: 13635 Cd

El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F

Equipamiento electrónico

T: Tunable White DALI-2/switchDIM/ColourSwitch

*Añadir cualquiera de los sufijos -T 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 06.11.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - nºFM 39346 BSI Cert ISO 14001:2015 - nºEMS 554685 ROVASIS.L.

España

Ronda de la Font Grossa, 15 Pol. Ind. La Gavarra 08540 Centelles | Barcelona Contacto

T. +34 93 881 35 12

info@rovasi.com www.rovasi.com

T. +34 93 881 37 13