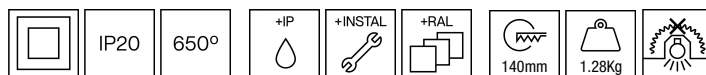


144ATM.1-R1186



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

Diseño circular de 150mm de diámetro.

Reflector de aluminio de alta pureza en varios acabados: facetado metalizado o arenado anodizado 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].

Aro de vidrio como accesorio disponible en varios colores [referencia F1.A0150].

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].

Accesorio aro LED decorativo disponible en varios colores [referencia F1.B0150].

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.

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 30mm.

Luminaria - Flujo luminoso: 1465lm

Luminaria - Potencia conectada: 19,8 W

Luminaria - Eficiencia: 73 lm/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: 50°

LOR: 74%

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

UGR: C0° = 17,7 | C90° = 17,2 bajo los parámetros indicados a continuación

Habitación de dimensiones X=4H/8H

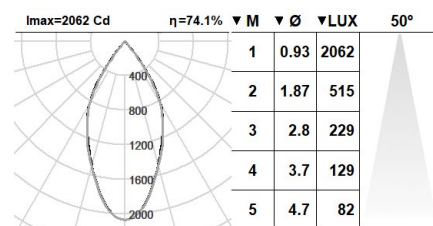
Reflectancia 20% | 50% | 70%

Distancia entre luminarias = 0.25m

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Imax: 2657 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 16.12.2025]

5 años de garantía



BSI Cert ISO 9001:2015 - n°FM 39346

BSI Cert ISO 14001:2015 - n°EMS 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