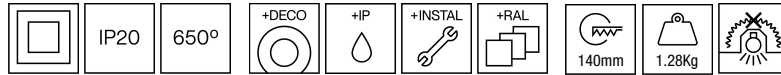


141ATM.1-R1186



Downlights encastables al sostre amb distribució simètrica de la llum per obtenir una il·luminació de treball, d'accent o general eficaç.
Disseny circular de 150mm de diàmetre.
Reflector d'alumini de gran puresa en diversos acabats: facetat metal·litzat o sorrejat anoditzat segons els diferents angles d'obertura a obtenir.
Cèrcol d'alumini injectat pintat en pols disponible en diversos acabats, RAL personalitzat sota comanda.
Accessori de vidre disponible per incrementar l'índex de protecció a IP54 | IK05 sota sostre [referència M2.B0150].
Cèrcol estanc d'acer inoxidable 316L amb vidre rasant tancat amb un cercle de cautxú de silicona per incrementar l'índex de protecció a IP65 | IK07 sota sostre [accessori referència M2.C0150].
Cèrcol de vidre com accessori disponible en diversos colors [referència F1.A0150].
Accessori de disc de vidre suspès disponible en diversos colors [referència M1.A0150].
Accessori de disc metàl·lic suspès disponible en diversos colors [referència M1.B0150].
Accessori cercle LED decoratiu disponible en diversos colors [referència F1.B0150].
Mòdul LED Blanc Regulable: 2700K - 6500K.
Driver remot inclòs.
Opcions electròniques estàndards per la regulació de la llum: SwitchDIM/ColourSwitch/DALI-2 o Bluetooth.
El driver que conté aquesta lluminària compleix amb la Directiva Europea 2009/125/EC que contempla els límits de parpelleig : $PstLM \leq 1$ i $SVM \leq 0,4$.
Lluminària concebuda segons principis d'ecodisseny, amb font de llum i driver substituïbles, per afavorir la seva actualització, facilitar-ne el manteniment i prolongar el seu cicle de vida.
Gestió passiva de la temperatura: dissipació tèrmica mitjançant dissipador d'alumini.
Instal·lació al sostre utilitzant molles de fixació per a un fàcil muntatge, gruix màxim del sostre 30mm.

Lluminària - Flux lluminós: 1802lm

Lluminària - Potència connectada: 19,8 W

Lluminària - Eficiència: 90 lm/W

Font de llum - Flux lumínic: 1980lm

Font de llum - Potència: 16 W

Corrent Constant: 500 mA

CRI: >90

Temperatura de color: 2700K-6500K

Tolerància Cromàtica: MacAdam 3

Angle d'obertura: 12°

LOR: 91%

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

UGR: $CO^{\circ} = 14$ | $C90^{\circ} = 14$ sota els paràmetres indicats a continuació

Habitació de dimensions $X=4H/8H$

Reflectància 20% | 50% | 70%

Distància entre lluminàries = 0.25m

Grup de seguretat fotobiològica: 1

Imax: 23187 Cd

El producte conté una font de llum d'eficiència energètica classe F

Equipament electrònic

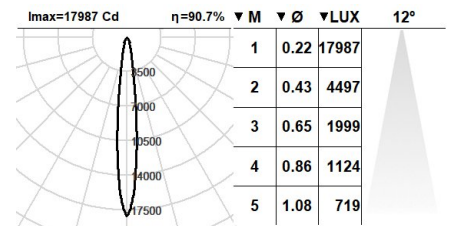
T: Tunable White DALI-2/switchDIM/ColourSwitch

*Afegir qualsevol dels sufixos **-T** anteriors després de la referència per indicar la seva elecció d'equipament electrònic.

Acabats

1: RAL9010: Blanc Pur, **2:** RAL9005: Negre Fosc, **4:** RAL7016: Gris Antracita, **7:** RAL9006: Alumini Blanc

Actualitzable, substituïble, reparable



Nota

La tecnologia i el rendiment del LED estan en constant evolució. Per tant, cal validar les dades tècniques amb ROVASI per assegurar que segueixen essent vigents. Les dades actualitzades es facilitaran sota petició. [Data última revisió 17.12.2025]

5 anys de garantia



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

Contacte

T. +34 93 881 35 12 info@rovasi.com
T. +34 93 881 37 13 www.rovasi.com