




101FCS.1-R1150

Downlights empotrables de techo con módulo interior direccional para lograr una iluminación de acento o de trabajo eficaz.
Orientable hasta 30°.
Diseño circular de 190mm de diámetro.
Reflector de aluminio metalizado brillante.
Reflector interior en varios acabados: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos ángulos de apertura a obtener.
Aro en aluminio inyectado pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio decorativo: aro LED [referencia F1.B0190].
Accesorio de vidrio disponible para incrementar el índice de protección a IP54 | IK05 bajo techo [referencia M2.B0190].
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 [referencia M2.C0190].
Driver remoto incluido. Módulo LED para aplicaciones especiales.
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.
Gestión pasiva de la temperatura: disipación del calor mediante disipador de aluminio.
Instalación en techo mediante tres puntos de fijación.

Luminaria - Flujo luminoso: 841lm

Luminaria - Potencia conectada: 12.61 W

Fuente de luz - Flujo luminoso: 1065lm

Fuente de luz - Potencia: 11 W

Corriente Constante: 350 mA

CRI: >90

Temperatura de color: MEAT+

Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 13°

LOR: 79%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 51000h L80B10

Grupo de seguridad fotobiológica: 1

Cd/Klm: 9375

Imax=9984 Cd η=79.1% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX 13°

	M	Ø	LUX
1	0.23	9984	
2	0.45	2496	
3	0.68	1109	
4	0.90	624	
5	1.13	399	

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