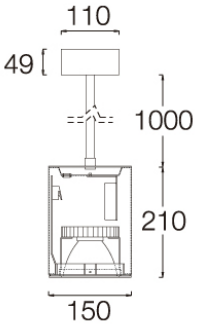
GRAVITY

Downlights suspendidos

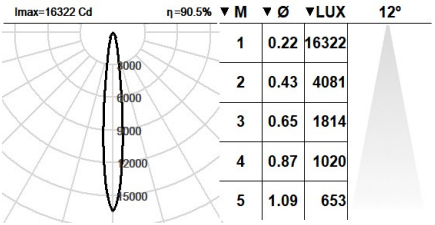
ROVASI
Positive Lighting



101GRV.1-I2095

IP20 | 850º | +IP | +INSTAL | +RAL | 2.85Kg

Downlights suspendidos con distribución simétrica de la luz para lograr una iluminación de trabajo, de acento o general eficaz.
Cuerpo neutro de diseño cilíndrico de 150mm de diámetro.
Doble reflector de aluminio en distintos acabados. Reflector superior: facetado metalizado o arenado metalizado según los distintos grados de apertura a obtener. Reflector inferior: arenado metalizado.
Cuerpo de aluminio pintado en polvo disponible en varios acabados, RAL personalizado bajo pedido.
Accesorio de vidrio rasante disponible en varios acabados [referencia M2.L0150]. Para lograr un grado de protección IP54 | IK05 completo se deberá solicitar el conector IP junto con el vidrio rasante [referencia del conector F3.A3 (On/Off) | F3.A5 (DALI)].
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 integrado en el cuerpo de la luminaria.
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 difusor de aluminio y el mismo cuerpo de la luminaria.
Se suministra con varilla metálica de 1 metro pintada en polvo.
Instalación en techo mediante roseta cilíndrica.
Para un resultado más dinámico, se puede suministrar con un adaptador para carril trifásico [accesorio referencia M3.A].
GRAVITY se puede combinar con la línea de downlights de superficie BASE para conseguir un efecto uniforme.



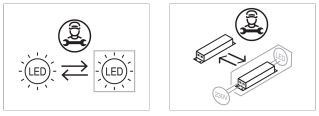
Luminaria - Flujo luminioso: 1633lm
Luminaria - Potencia conectada: 11,9 W
Luminaria - Eficiencia: 137 lm/W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 1795lm
Fuente de luz - Potencia: 10,66 W
Corriente Constante: 350 mA
CRI: >90 R9 72
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 12º
LOR: 91%
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: 100.000h L90B50 | 50.000h L90B10
UGR: C0º = 13,6 | C90º = 13,6 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
Cd/Klm: 9093
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase D

Equipamiento electrónico
S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -D, -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 29.11.2025]

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