VARALI

Downlights semi-empotrables



η=99.9% ▼ M ▼ Ø ▼LUX

1

2 5.3

3 8.0 123

4 10.7

5 13.4

400

600

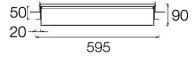
2.7 1104

276

44

1069





109VRL.1.02-I2804



IP20 700°





Downlights semi-empotrados con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación de ambiente eficaz.

Diseño circular de 595mm de diámetro.

Perfil de aluminio de una sola pieza pintado en polvo disponible en varios colores, RAL personalizado bajo pedido.

Difusor de PMMA opal de 3mm.

Placa de circuito impreso de alta eficiencia energética.

Driver integrado en el cuerpo incluido.

Opciones electrónicas para el control de la iluminación: 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.

Batería 3 horas disponible como opción (variación de la dimensiones requerida).

Gestión pasiva de la temperatura: disipación térmica mediante el mismo cuerpo de la luminaria. Instalación en techo mediante soporte de acero galvanizado con tornillos, grosor máximo del techo 25mm.

LEDA se puede combinar con la línea de luminarias suspendidas PLACE y con las luminarias empotradas KUU y CANDRA para consequir un efecto uniforme.

Luminaria - Flujo luminioso: 3002lm Luminaria - Potencia conectada: 19,19 W Luminaria - Eficiencia: 156 lm/W Fuente de luz - Flujo luminoso: 3450lm Fuente de luz - Potencia: 17,27 W Corriente Constante: 150 mA

CRI: >80

Temperatura de color: 3000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 106° **LOR:** 87%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10

UGR: $C0^{\circ} = 20.7 \mid C90^{\circ} = 20.7$ 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

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

Equipamiento electrónico

S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear) SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION **DE:** DALI-2/switchDIM + Batería 3h **DDE:** DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas (DALI)

*Añadir cualquiera de los sufijos -S, -SE, -D, -DE, -DDE, -B después de la referencia para indicar su elección de equipo

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 14.12.2025]

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