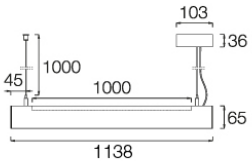
HORIZON 500

Downlights lineales suspendidos doble emisión IP20

ROVASI
Positive Lighting

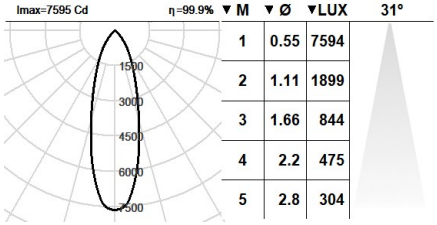


525HRN.1-I1628

IP20 | 650º | +RAL | 5.45Kg

Downlights lineales suspendidos con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación general o de trabajo eficaz. Doble emisión: iluminación directa e indirecta.
Luminaria lineal de 1138mm de longitud y 50mm de ancho.
Perfil de aluminio extruido pintado en polvo disponible en distintos acabados, RAL personalizado bajo pedido.
Amplia gama de ópticas PMMA para obtener resultados fotométricos específicos.
Placa de circuito impreso de diseño lineal con alta eficiencia energética.
Accesorios disponibles para crear sistemas lineales personalizados.
Driver integrado en el cuerpo de la luminaria. Encendido separado, directo e indirecto.
Opciones electrónicas para la regulación de la luz: 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.
Gestión pasiva de la temperatura.
Instalación en techo mediante cable de suspensión ajustable de acero y cable eléctrico transparente.
Suspensión de 1 metro como estándar, otras longitudes bajo pedido.
Puede combinar distintas medidas y módulos de unión para crear su propio diseño.

Luminaria - Flujo luminioso: 4658lm
Luminaria - Potencia conectada: 21,8+13 W
Fuente de luz - Flujo luminoso: 3800lm+1200lm
Fuente de luz - Potencia: 18,8+10 W
Corriente Constante: 350 mA
CRI: 80
Temperatura de color: 4000K
Tolerancia Cromática: MacAdam 3
Haz: 31º
LOR: 97%



▼M	▼Ø	▼LUX	31°
1	0.55	7594	
2	1.11	1899	
3	1.66	844	
4	2.2	475	
5	2.8	304	

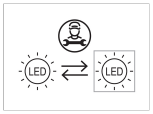
Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25ºC: 54.000h L80B10
UGR: C0º = 5,5 | C90º = 5,6 bajo los parámetros indicados a continuación
Habitación de dimensiones X=4H/8H
Reflectancia 20% | 50% | 70%
Distancia entre luminarias = 0.25m
Grupo de seguridad fotobiológica: 1
Cd/Klm: 2060
El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase B

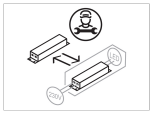
Equipamiento electrónico
S: On/Off (AC/DC, NO se puede puentear)
SE: On/Off (AC/DC) + Batería 3h
D: DALI-2/switchDIM/corridorFUNCTION
DE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas
DDE: DALI-2/switchDIM+ Batería 3 horas (DALI)
B: Bluetooth-Casambi

*Añadir cualquiera de los sufijos **-S, -SE, -D, -DE, -DDE, -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 04.11.2025]

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