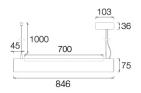
# TIRET 500

## Downlights lineales suspendidos doble emisión IP20







### 553TRT.1-I1489







Downlights lineales suspendidos con distribución simétrica de la luz para obtener una iluminación general o de trabajo eficaz. Doble emisión: directa e indirecta.

Luminaria lineal de 846mm de longitud y 40mm de ancho.

Perfil de aluminio extruido pintado en polvo disponible en distintos acabados, RAL personalizado bajo pedido.

Difusor opal de policarbonato extruido.

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.

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.

Instalación en techo mediante cable de suspensión ajustable de acero y cable eléctrico transparente.

lmax=434 Cd

170

255

η=99.6% ▼ M ▼ Ø ▼ LUX

1 2.0 434

2

3 6.1

4 8.1 27

10.2

91°

48

Suspensión de 1 metro como estándar, otras longitudes bajo pedido.

Puede combinar distintas medidas y módulos de unión para crear su sistema a medida.

Luminaria - Flujo luminioso: 1681lm Luminaria - Potencia conectada: 10,62+10 W Fuente de luz - Flujo luminoso: 1535lm+880lm

Fuente de luz - Potencia: 9,6+7 W Corriente Constante: 150 mA

CRI: >90 R9 57

Temperatura de color: 3000K Tolerancia Cromática: MacAdam 3

Haz: 919 **LOR:** 63%

Factor de fiabilidad del LED a una Ta nominal = 25°C: 100.000h L80B10 **UGR:**  $C0^\circ = 18,1 \mid C90^\circ = 18,1$  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: 0

**Cd/Klm:** 443

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.

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 17.12.2025]

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