

Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: RT97.01+RV37.01+RU58.38**

RT97.01: Módulo lineal - empotrable Frame Down - para apantallamiento ópalo o MPO - L = 597 - Blanco  
RV37.01: Placa con led - Downlight UGR<19 - DALI - L = 598 - 4.7W 416lm - 3500K - CRI 90 - Blanco  
RU58.38: Apantallamiento sencillo microprismado L = 1200 (UGR) - Opalino



**Código producto**

RT97.01: Módulo lineal - empotrable Frame Down - para apantallamiento ópalo o MPO - L = 597 - Blanco

**Descripción**

Perfil de aluminio extruido versión empotrable Frame con marco de tope. Preparado para utilizar el apantallamiento sencillo o en rollo (para versiones de fila continua) tanto ópalo como microprismado (MPO).

**Instalación**

Aplicación empotrable utilizando los soportes específicos integrados en el perfil.

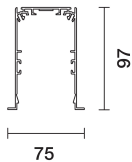
**Colores**

Blanco (01)

**Equipo**

Preinstalación para los módulos LED previstos por el sistema.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Código producto**

RV37.01: Placa con led - Downlight UGR<19 - DALI - L = 598 - 4.7W 416lm - 3500K - CRI 90 - Blanco

**Descripción**

Placa led 3500K con emisión directa (Down). Versión con UGR <19 de luminancia controlada ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ) adecuado para ambientes con videoterminales. Se ha de combinar con el apantallamiento específico Microprismado (sencillo o de rollo) a pedir por separado. El equipamiento óptico y estructural del módulo permite obtener altos valores de eficiencia del sistema. Sistema de alimentación regulable DALI integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido y cables eléctricos sin halógenos.

**Instalación**

Fácil introducción del módulo en los perfiles con sistema de bloqueo rápido.

**Colores**

Blanco (01)

**Equipo**

Conexión con clemas de conexión rápida para facilitar la conexión entre módulos consecutivos. Con alimentación integrada regulable DALI.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Código accesorio**

RU58.38: Apantallamiento sencillo microprismado L = 1200 (UGR) - Opalino

**Descripción**

Apantallamiento sencillo microprismado flexible para composición L = 1200 - óptica UGR < 19 -

**Instalación**

empotrable mediante muelles específicos presentes en el perfil

**Colores**

Opalino (38)

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

#### Datos técnicos

Im de sistema:	416	MacAdam Step:	3
W de sistema:	4.7	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	650	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	3.5	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	88.5	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	64	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
CRI (mínimo):	90	% mínimo de dimerización:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	89	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Rg (Gamut Index):	95	Control:	DALI-2
Temperatura de color [K]:	3500		

#### Polar

