

Última actualización de la información: Mayo 2025

**Configuraciones productos: RU39+RW58.83**

RW58: Placa con led Tunable White - Óptica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L = 1192

**Código producto**

RW58: Placa con led Tunable White - Óptica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L = 1192

**Descripción**

Placa LED Tunable White de emisión directa (Down) e indirecta (Up) en versión con óptica Space disponible tanto en versión blanco transparente como negro transparente. Raster en material termoplástico texturizado translúcido, realizado con sistema catadióptrico (óptica patentada Opti Diamond) - sin tratamientos galvanicos - combinado con tapa en PP con acabado brillante y apantallamiento difusor auxiliar. El sistema óptico resultante genera una emisión luminosa extremadamente elegante y profesional. Cuerpo de iluminación versión Low Output (LO) con emisión de luminancia controlada  $L \leq 3000 \text{ cd/m}^2 - \alpha > 65^\circ$  conforme con la norma EN 12464-1 para aplicaciones en espacios donde se utilizan videoterminales. El equipamiento óptico y estructural del módulo permite obtener altos valores de flujo y eficiencia del sistema. Sistema de alimentación regulable DALI integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido y cables eléctricos sin halógenos. Raster de policarbonato moldeado y metalizado. Flujos emitidos en modalidad dinámica Tunable White 2700K - 6500K.

**Instalación**

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

**Colores**

Negro Transparente (83) | Blanco Transparente (D8)

**Equipo**

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

**Notas**

Disponibles sistemas de gestión Wired y Wireless para el control automático de la luz en función del ritmo circadiano. Para más información, contactar con iGuzzini.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	4447.5	MacAdam Step:	3
W de sistema:	37.8	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	5930	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	34	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	117.66	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	1780.33	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Corriente de entrada:	29 A / 180 $\mu$ s
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	66°	% mínimo de dimerización:	3
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	Tunable white	Control:	DALI-2