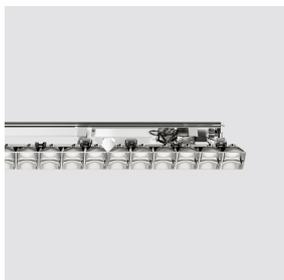


Última actualización de la información: Abril 2025

### Configuraciones productos: RU41+RV91

RV91: Placa con led Warm White - MMO - Up/Down regulable - UGR<19 - HO - DALI - L = 2384



### Código producto

RV91: Placa con led Warm White - MMO - Up/Down regulable - UGR<19 - HO - DALI - L = 2384

### Descripción

Placa led Warm White con emisión directa (Down) e indirecta (Up) en versión MMO. Repartición del flujo entre luz directa (Down) e indirecta (Up) programable. Versión High Output (HO) 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 videoterminals (UGR <19). 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.

### Instalación

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

### Colores

Aluminio (12)

### Equipo

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

### Notas

Atención: el módulo luminoso de longitud triple se adapta tanto a los perfiles iniciales -L 3594- para aplicaciones por separado (stand-alone) como a los perfiles intermedios -L 3594- para aplicaciones en fila continua.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

Im de sistema:	12971.4	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W de sistema:	97.5	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	16630	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	82	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	133.04	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	4597.06	Corriente de entrada:	39 A / 286 $\mu$ s
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 6 Luminarias B16A: 10 Luminarias C10A: 10 Luminarias C16A: 17 Luminarias
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	72° / 71°	% mínimo de dimerización:	1
CRI:	80	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		