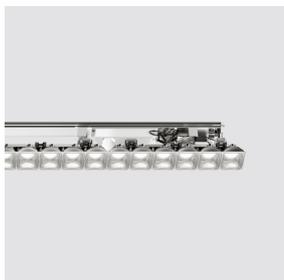


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: RU41+RW55.83

RW55: Placa con led Warm White - Óptica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L = 2384



Código producto

RW55: Placa con led Warm White - Óptica Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L = 2384

Descripción

Placa LED Warm 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.

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.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	7423.2	MacAdam Step:	3
W de sistema:	66.0	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	10310	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	59	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	112.47	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	2618.16	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	Corriente de entrada:	24.9 A / 215 μ s
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	66° / 64°	% mínimo de dimerización:	1
CRI:	90	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2