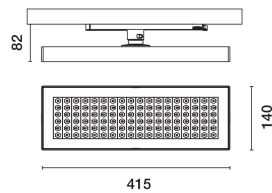


Última actualización de la información: Abril 2025

Configuraciones productos: RS79(BR)
RS79: Cuerpo de iluminación L=411,60 - CASAMBI - Óptica Very Wide Flood (Down) - UGR<19



Código producto
RS79: Cuerpo de iluminación L=411,60 - CASAMBI - Óptica Very Wide Flood (Down) - UGR<19

Descripción
Cuerpo de iluminación de extrusión de aluminio pintado, marco y tapones de material termoplástico moldeado por inyección. Óptica Very Wide Flood (80°) en versión Space Opti-Diamond (PMMA) con tapa trasera disponible en versión blanca (blanco transparente) o negra (negro transparente). Led (Mid-Power) monocromático 3500K CRI80 de emisión directa. Versión con luminancia controlada UGR < 19 - conforme con la norma para uso en espacios donde se utilizan videoterminales (L≤ 3000 cd/m²). Luminaria con alimentador con tecnología CASAMBI Bluetooth, frecuencia 2.4 GHz. Posibilidad de control de la luminaria mediante componentes y aplicaciones del sistema Casambi que habilitan las funciones de encendido y apagado, regulación y activación de escenarios. La aplicación está disponible en Apple Store y Google Play Store. Se puede integrar en la red mesh del sistema para gestionar múltiples luminarias. Beacon integrado y activable mediante aplicación (iBeacon) que habilita las funciones inteligentes para aplicaciones de terceros y Push Notification Jiminy. Posibilidad de rotación alrededor del eje vertical de 360° con bloqueo mecánico de la rotación.

Instalación
Con raíl de tensión de red

Colores	Peso (Kg)
Blanco/Blanco/Blanco Transparente (S1) Negro/Blanco/Blanco Transparente (S2) Blanco/Negro/Negro Transparente (S3) Negro/Negro/Negro Transparente (S4)	1.33

Montaje
raíl dali|raíl trifásico

Notas
Distancia máx. luminaria-luminaria 8 m.
La distancia máxima depende de la presencia de obstáculos físicos como, por ejemplo, paredes o paneles de metal y de la distribución del sistema.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	2652.0	MacAdam Step:	3
W de sistema:	18.8	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im de la fuente:	3400	Código de lámpara:	LED
W de la fuente:	16	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	141.06	Código ZVEI:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de grupos ópticos:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0.0	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Corriente de entrada:	5 A / 50 µs
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	72°	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 31 Luminarias B16A: 50 Luminarias C10A: 52 Luminarias C16A: 85 Luminarias
CRI:	80	Protección al sobrevoltaje:	0kV Modo común y 0kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3500	Control:	Casambi