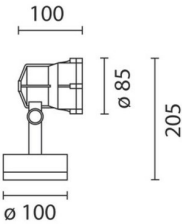


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: B590+LED

B590: Proyector - LED con base y alimentador electrónico incorporado - Warm White



Código producto

B590: Proyector - LED con base y alimentador electrónico incorporado - Warm White **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Proyector destinado al uso de lámparas de LED, óptica spot. Compuesto por cuerpo óptico y base portacomponentes. El cuerpo óptico, el brazo, la base y el marco están realizados en aleación de aluminio EN1706AC 46100LF y sometidos a fosfocromatización, dos capas de fondo, pasivado a 120°C. El tratamiento de pintura acrílica líquida, cocción a 150 °C, garantiza una elevada resistencia a los agentes atmosféricos y a las radiaciones UV. El cristal de cierre sódico-cálcico templado, espesor 4 mm, es transparente incoloro con serigrafía personalizada gris. Está fijado con tornillos imperdibles. La junta silicónica 50/60 Shore A está sometida a proceso de post-refrigeración en horno por 4/6 horas a 200°C. La placa de soporte LED y el alimentador electrónico son de aluminio anodizado negro. El cuerpo óptico permite la orientación vertical y horizontal con posibilidad de bloqueo del enfoque y está provisto de aperturas en el marco para la salida del agua. Óptica con lente en material plástico versión spot con anillo antideslumbrante para confort visual. El prensacable para la conexión entre el cuerpo de cableado y el cuerpo de alojamiento de la lámpara es de latón niquelado M14x1. El producto está provisto de terminal para cable de conexión de tierra pasante y está predispuesto para cableado pasante mediante dos prensacables PG11 en poliamide negro, idóneos para cables de diámetro comprendido entre 6,5 y 11,5 mm. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2. Incluida lámpara. Disponible con LED rojo, verde y ámbar bajo demanda.

Instalación

Instalación en el suelo, en pared (mediante fisher) o vegetación.

Colores

Negro (04) | Gris (15)

Montaje

a la pared|en el techo

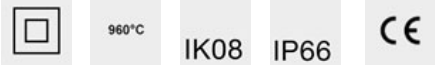
Equipo

Alimentador electrónico integrado 3W, 220 ÷ 240 V 50 ÷ 60 Hz.

Notas

Accesorios disponibles: refractor, filtros cromáticos, difusores wall-washer, piqueta para terreno y accesorios de instalación variados. Incluida lámpara. Disponible con Led rojo, verde y ámbar bajo demanda.

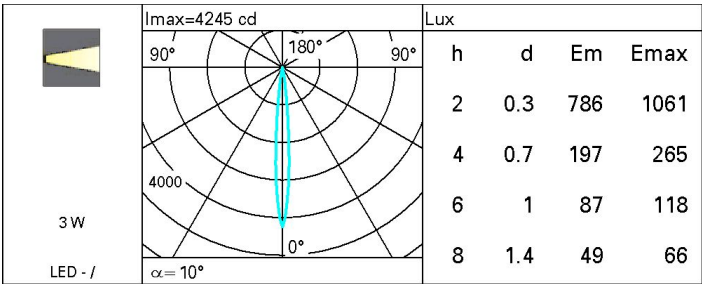
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	154	CRI:	80
W de sistema:	4,3	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	280	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	3	Life time (vida útil) LED 1:	50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	35,8	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	10°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar



Isolux

