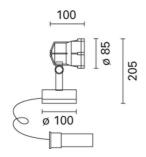
Design Mario iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BF93+L223

BF93: Proyector - 35W HIT - Caja separada - óptica Flood (F)





Código producto

BF93: Proyector - 35W HIT - Caja separada - óptica Flood (F) ¡Advertencia! Código fuera de producción

Descripción

Proyector con fuentes luminosas de yoduros metálicos, óptica flood. Constituido por cuerpo, base y caja externa portacomponentes. El cuerpo óptico, el brazo, la base y el marco han sido realizados en aleación de aluminio EN1706AC 46100LF, y sometidos a fosfocromatación, doble mano de fondo, pasivación a 120 °C. El pintado ha sido realizado con pintura acrílica, cocida a 150 °C, y facilita un alta resistencia a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. El cristal de cierre sódico-cálcico templado, de 4 mm. de espesor, es transparente e incoloro y está fijado con tornillos imperdibles. La guarnición de silicona 50/60 Shore A ha sido sometida precedentemente a tratamiento de post-cooling, en horno, para una duración de 4/6 horas a 200 °C. El cuerpo óptico permite la orientación vertical y horizontal, con posibilidad de bloqueo de la orientación, y presenta aperturas en el marco para que fluya el agua de lluvia. Está conectado al cuerpo componentes mediante cable blindado de silicona con trenza de acero de protección. Óptica con reflector de chapa de aluminio superpuro 99.96% recocido, sometido a tratamiento de desbastado - pulido y anodizado electroquímico 2/4 micron. El prensacable para la conexión entre el cuerpo de cableado y el cuerpo lámpara es de cobre niquelado M14x1. Portalámpara PGJ5 con cables. Soporte para portalámpara de acero galvanizado. La base aloja un prensacable PG11 con cable de alimentación negro L=1500 mm., conectado a una caja externa IP67 porta-componentes de material termoplástico PPS, de altas prestaciones, de color negro. La caja de componentes incluye el alimentador electrónico y está preparada para cableado pasante mediante doble prensacable M24x1,5 de acero inoxidable, idóneo para cables con diámetro Ø7÷16 mm. Todos los tornillos externos son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación del producto mediante tacos anclados para hormigón, cemento y ladrillo lleno o mediante varios accesorios disponibles. Instalación de la Caja de alimentación mediante placa de fijación accesoria

Colores

Negro (04) | Gris (15)

Montaje

a la pared|en el techo

Equipo

Luminaria equipada CAJA externa IP67 con alimentador electrónico incorporado 220/240Vac 50/60Hz

Notas

Para aplicaciones públicas, dentro del volumen de accesibilidad, se encuentran disponibles a demanda otras versiones con cable blindado y trenza de acero inoxidable cód.BG16

960°C

IK08

IP66





Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

Datos técnicos Im de sistema:

Im de sistema: 1594,8
W de sistema: 39
Im de la fuente: 3000
W de la fuente: 35
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):
Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 0
ángulo de 90º o superior
[Lm]:
Light Output Ratio (L.O.R.) 53
1961:

CRI: 90 Temperatura de color [K]: 3000 230 Voltaje [Vin]: Código de lámpara: L223 Enchufe: PGJ5 Número de lámparas por grupo óptico: Código ZVEI: HIT-CF Número de grupos ópticos: Rango de temperatura de -20°C a +35°C. ambiente operativa:

[%]: Ángulo de apertura del ha

Ángulo de apertura del haz 54° de luz [°]:

Polar

