

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BF91+L160

BF91: Empotrable de terreno para luz rasante 20W HIT PGJ5 transitable de triple emisión luminosa



Código producto

BF91: Empotrable de terreno para luz rasante 20W HIT PGJ5 transitable de triple emisión luminosa **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria empotrable en pavimento transitable destinada al uso de lámparas de halógenos metálicos HIT. Versión para luz rasante con emisión a tres lados. Constituida por un cuerpo de acero inoxidable AISI. 304-18-8 abricatado, pantalla de protección de fundición a presión de aluminio pintado en negro, juntas de EPDM de protección contra el polvo y el agua, y cristal de seguridad transparente templado. El producto es resistente a una carga estática de 5000 Kg. Cuerpo de empotramiento para montaje constituido por un anillo en fundición de aluminio y por un elemento tubular de PVC. Prensacable PG13.5 con cable de alimentación L=800 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 $\varnothing 7 \div 16$ mm. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Aplicación empotrable en pavimento, mediante cuerpo de empotramiento para montaje sobre el terreno, a ras con la superficie del pavimento, aplicando alrededor una colada de cemento para garantizar un fondo de grava de drenaje y un sellado correcto. Diámetro cuerpo de empotramiento 225 mm h 225 mm.

Colores

Negro (04)

Montaje

empotrable en el suelo

Equipo

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

Notas

La luminaria posee apantallamiento de protección que cubre dos tercios del proyector, evitando el deslumbramiento. El producto debe instalarse en el cuerpo de empotramiento (cód. 5935) a solicitar por separado.

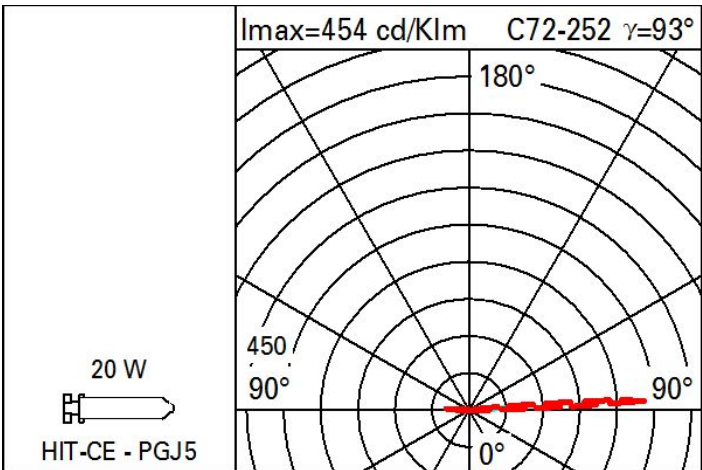
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	138.9	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	24	Voltaje [Vin]:	230
Im de la fuente:	1650	Código de lámpara:	L160
W de la fuente:	20	Enchufe:	PGJ5
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	5.8	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	HIT-CE
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	126.4	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	8	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI:	86		

Polar



Isolux

