

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: BF90+L160

BF90: Empotrable de terreno para luz rasante 20W HIT PGJ5 transitable de emisión luminosa simple



Código producto

BF90: Empotrable de terreno para luz rasante 20W HIT PGJ5 transitable de emisión luminosa simple ; **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 por un lado. Constituida por un cuerpo de acero inoxidable AISI. 304-18-8 abricado, 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 $\varnothing 7\pm 16$ mm. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2. Las características técnicas de las luminarias cumplen las normas EN 60598-1 y otras específicas.

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.

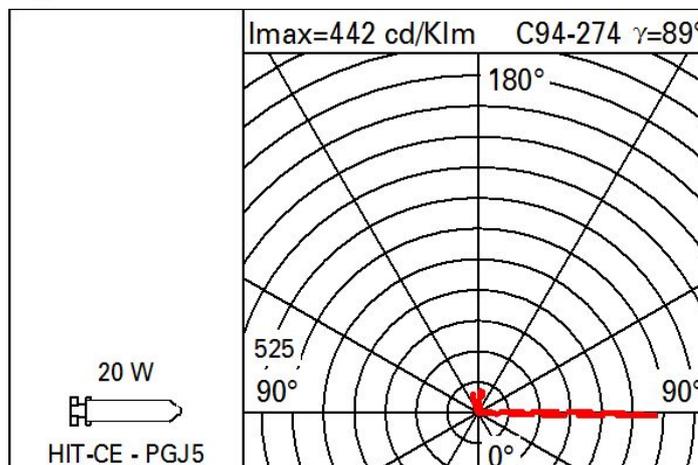
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	49.5	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):	2.1	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]:	33.5	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	3	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.
CRI:	86		

Polar



Isolux

