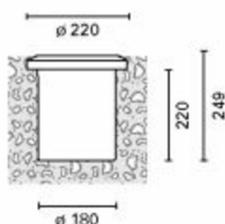


Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: 7199+L225

7199: Light up garden 20W HIT



Código producto

7199: Light up garden 20W HIT **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de suelo, destinada al uso de fuentes de halogenuros metálicos (HIT). Consta de óptica Flood, orientable $\pm 15^\circ$ respecto al eje vertical y $\pm 180^\circ$ sobre el plano horizontal. Constituida por cuerpo circular y marco de acero inox AISI 304, con tratamiento superficial para aumentar la resistencia a la corrosión. El producto incluye un cristal de cierre sódico cálcico templado, de 8 mm. de espesor, resistente a una carga estática de 1000 kg. y una guarnición de EPDM negra para el soporte. El reflector es de aluminio superpuro 99,98% con tratamiento de abrillantado, anodización y arenado superficial. Placa porta componentes de aluminio. En la parte inferior el producto incluye prensacables PG16, de acero inoxidable, completo con cable de alimentación de 1 m. y dispositivo antitranspiración. El grupo marco, cristal y cuerpo óptico garantiza la resistencia a una carga estática de 1000 kg. Todos los tornillos externos utilizados son de acero inoxidable A2.

Instalación

Instalación de empotrado en el suelo.

Colores

Acero (13)

Montaje

empotrable en el suelo

Equipo

Luminaria equipada con alimentador electrónico incorporado 220/240V 50/60Hz.

Notas

Accesorios disponibles: refractor para distribución elíptica del flujo luminoso, filtros en color, cristal difusor, rejilla antideslumbramiento (spill-ring), rejilla de protección de acero inoxidable y kit de tornillos antirrobo.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	835.9	CRI:	83
W de sistema:	24	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	1650	Voltaje [Vin]:	230
W de la fuente:	20	Código de lámpara:	L225
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	34.8	Enchufe:	G12
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:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	51	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	36°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar

Imax=1541 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°	4	2.6	73	96
1500	8	5.2	18	24
0°	12	7.8	8	11
$\alpha = 36^\circ$	16	10.4	5	6

Isolux

