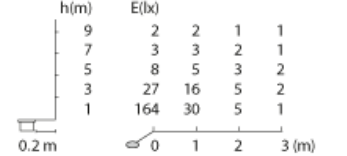
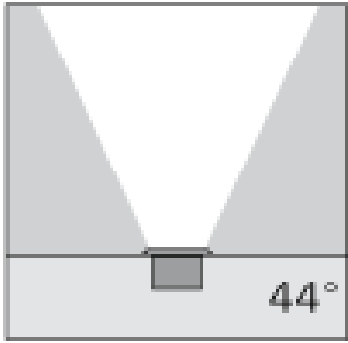
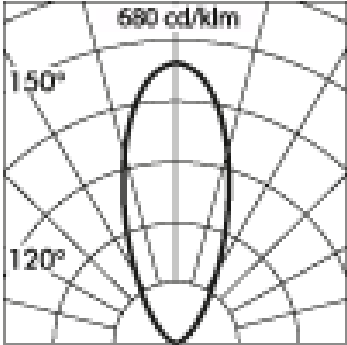
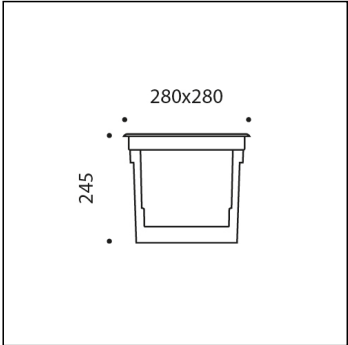


MEGAZIP QUADRATA



Producto descatalogado.

S.8546
HIT-CRI 70W 6600lm G12 230-240Vac ON-OFF
Calpestabili da incasso



Datos técnicos fuente luminosa

Tipo fuente luminosa:	HIT-CRI 70W
Temperatura de color:	3000K
Flujo luminoso de la fuente:	6600lm
Flujo luminoso de la luminaria:	3533lm
Potenza della sorgente:	70W
Potencia total absorbida:	84W
Eficiencia luminosa:	42lm/W

Datos técnicos alimentador

Tensión (AC):	230-240Vac
Frecuencia (AC):	50Hz
Regulación:	NOT DIMMABLE (ON-OFF)

Datos técnicos de instalación

Clase de aislamiento:	I
Grado de protección IP:	IP67
Resistencia mecánica:	IK09
Temperatura superficial del cristal:	97°C
Peso:	8.1Kg
Carga máxima:	1000Kg
Cable de alimentación:	0.5m - H07RN-F

MEGAZIP QUADRATA**S.8546****TEXTOS DE LICITACIÓN****TIPOLOGIA**

Luminaria de empotrar en suelo. Profundidad 240mm. Grado de protección IP 67

CARACTERISTICA DE LOS MATERIALES

Cuerpo en fundición de aluminio primario "sin cobre" EN AB-44100 y elevada resistencia a la oxidación. Aro frontal de 2mm de grosor en aluminio . Tornillos en acero INOX A4 con contenido de molibdeno 2.5-3%. Juntas de silicona.

Doble pintura extra resistente realizada en 3 fases:

1) Tratamiento BONDERITE con protección química de material fluozircónico libre de metales que contiene nanopartículas cerámicas que crean una capa cohesiva, inorgánica y de alta densidad. 2) Ciclo de PREPOLIMERIZACION con aplicación de imprimación epoxi con características de sobrebarnizado de la luminaria y elevada resistencia a la oxidación gracias a la presencia de zinc. 3) Ciclo de POLIMERIZACION con aplicación de polvo poliéster con tratamiento de BONDERITE con elevadas características de resistencia a los rayos UV y agentes atmosféricos, con resistencia al test de niebla salina de 1200h. Resistencia mecánica IK 09 Carga máxima 1000 Kg

REPRESENTACION LUMINOTECNICA

Reflector óptico en aluminio anodizado puro al 99.98%. Cristal de protección acidado templado de espesor 12 mm. Fuente luminosa con posición de la lámpara basculante $\pm 15^\circ$. Rendimiento 54%

BAJA TEMPERATURA SUPERFICIAL

Temperatura del cristal 97°C (Ta 25°C).

CAJA DE EMPOTRAR, INSTALACION Y MANTENIMIENTO

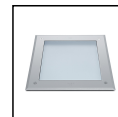
Se suministra con caja de polipropileno para encofrado diseñada para entrada de cables que permite: 1) fácil cableado; 2) alojar el conector rápido IP68; 3) facilidad para desmontar la luminaria para su mantenimiento.

CABLEADO

Cable de alimentación 0.5m de tipo H07RN-F cerrado mediante prensaestopas PG 13.5, sellado con resina epoxi de dos componentes y cableado internamente con cables cubiertos con fundas protectoras de silicona. Cambio frontal de la lámpara sin retirar completamente la luminaria de su alojamiento. Clase de aislamiento: CLASE I Colores disponibles: Cinza aluminio (cod.14) Peso: 8.1 Kg TEST HILO INCANDESCENTE 850°C Lámpara incluida.

EQUIPOS ELECTRÓNICOS SENSIBLES A SOBRETENSIONES.

Recomendamos instalar dispositivos de protección contra sobretensiones "SPD" en el sistema eléctrico. Los dispositivos de protección previenen la intensidad de estos fenómenos, protegiendo los aparatos del riesgo de sufrir daños y alargando la vida útil. Las luminarias de exterior están sujetas a todo tipo de efectos permanentes, temporales o transitorios. perturbaciones eléctricas. Tales perturbaciones pueden crear daños permanentes o fallas que afecten su desempeño y durabilidad. El dispositivo de protección contra sobretensiones (suministrado por SIMES) se utiliza para limitar el efecto destructivo de estos fenómenos. Sugerimos que cada luminaria debe estar conectada a un dispositivo de protección a no más de 10 m de distancia. Para una correcta coordinación de las protecciones, también se debe prever un dispositivo de protección contra sobretensiones en el interior del cuadro eléctrico del sistema (la selección de este dispositivo debe ser realizada por el diseñador eléctrico y no es suministrado por SIMES).

MEGAZIP QUADRATA**S.8546****ACCESSORIOS****S.2498****SCARICATORE SOVRATENSIONE 10kV CLASSE I**

Compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione in Classe di Isolamento CLASSE I Tensione di funzionamento 230-277V SPD type 2+3 Tensione massima di scarica 10kV grado di protezione IP67

DEVE ESSERE PREVISTO N°1 SCARICATORE DI SOVRATENSIONE PER OGNI APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE E DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.