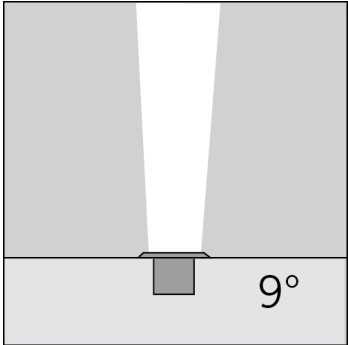
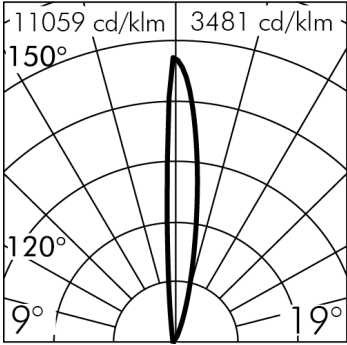
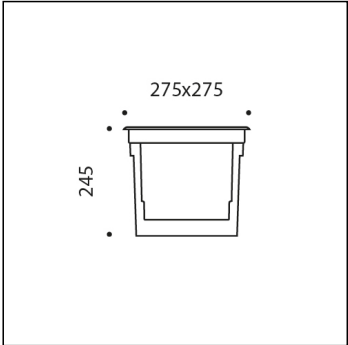


MEGAZIP QUADRATA



| h(m)  | E(lx) 9° | E(lx) 19° |
|-------|----------|-----------|
| 25    | 1        | 0         |
| 20    | 3        | 1         |
| 15    | 6        | 2         |
| 10    | 20       | 6         |
| 5     | 104      | 46        |
| 0.2 m | 0 (m)    | 0 (m)     |

Producto descatalogado.

**S.8551**  
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: | 3870lm      |
| Potenza della sorgente:         | 70W         |
| Potencia total absorbida:       | 84W         |
| Eficiencia luminosa:            | 46lm/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:              | IP65 IP67      |
| Resistencia mecánica:                | IK09           |
| Temperatura superficial del cristal: | 97°C           |
| Peso:                                | 8.3Kg          |
| Carga máxima:                        | 1000Kg         |
| Cable de alimentación:               | 0.5m - H07RN-F |

**MEGAZIP QUADRATA**  
**S.8551****TEXTOS DE LICITACIÓN****TIPOLOGIA**

Luminaria de empotrar en suelo. Profundidad 240mm. Grado de protección IP 65 IP67

**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 acero inoxidable INOX AISI 316L con contenido de molibdeno 2,5-3%. 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 59%

**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: Aço Inoxidave (cod.19) Peso: 8.3 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.8551****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.