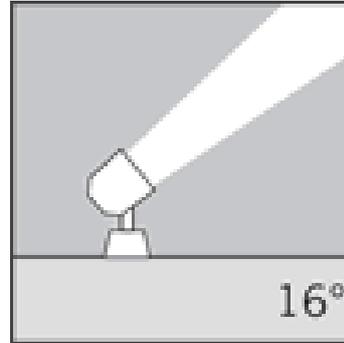
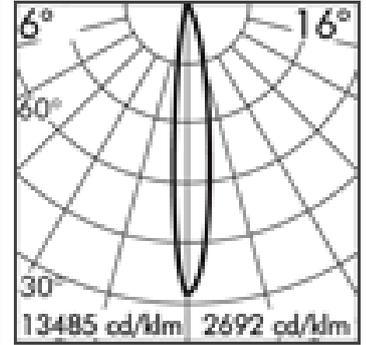
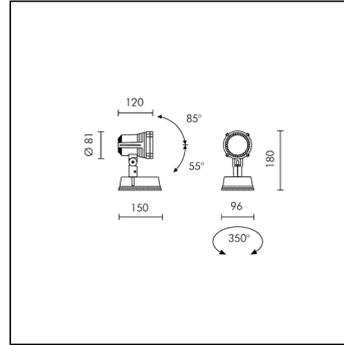


MICROTECHNO SPOT



| h(m) | 6°   |       | 16°  |       |
|------|------|-------|------|-------|
|      | Ø(m) | E(lx) | Ø(m) | E(lx) |
| 2    | 0.22 | 5749  | 0.58 | 1148  |
| 4    | 0.45 | 1437  | 1.15 | 287   |
| 6    | 0.67 | 639   | 1.73 | 128   |
| 8    | 0.89 | 359   | 2.31 | 72    |
| 10   | 1.12 | 230   | 2.88 | 46    |

Producto descatalogado.

**S.3546**  
HIT-TC CRI 20W 1700lm G8,5 220-240Vac ON-OFF  
Proiettori



Datos técnicos fuente luminosa

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| Tipo fuente luminosa:           | HIT-TC CRI 20W |
| Temperatura de color:           | 3000K          |
| Flujo luminoso de la fuente:    | 1700lm         |
| Flujo luminoso de la luminaria: | 765lm          |
| Potencia della sorgente:        | 20W            |
| Potencia total absorbida:       | 22W            |
| Eficiencia luminosa:            | 35lm/W         |

Datos técnicos alimentador

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Tensión (AC):    | 220-240Vac            |
| Frecuencia (AC): | 50/60Hz               |
| Regulación:      | NOT DIMMABLE (ON-OFF) |

Datos técnicos de instalación

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Clase de aislamiento:   | I     |
| Grado de protección IP: | IP65  |
| Resistencia mecánica:   | IK06  |
| Peso:                   | 1.2Kg |

**MICROTECHNO SPOT**  
**S.3546****TEXTOS DE LICITACIÓN****TIPOLOGIA**

Proyectores. Grado de protección IP 65

**CARACTERISTICA DE LOS MATERIALES**

Cuerpo en fundición de aluminio EN AB-47100 y elevada resistencia a la oxidación. 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. Difusor de cristal templado de grosor 4 mm. Resistencia mecánica IK 06

**REPRESENTACION LUMINOTECNICA**

Reflector en aluminio puro al 99.98% (Versión con lámpara HIT). Rendimiento 45%

**INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO**

El acceso al compartimento de la lámpara se consigue simplemente retirando el anillo frontal. El proyector se suministra con una corona graduada en ambos lados. La conexión a la línea eléctrica se realiza mediante un seccionador. Esto facilita la instalación en la pared, ya que es posible fijar la base, realizar el cableado y solo después colocar el aparato completo.

**CABLEADO**

Entrada individual de cable de alimentación con prensaestopas. Clase de aislamiento: CLASE I Colores disponibles: Cinza aluminio (cod.14), Cinza antracite (cod.24) Peso: 1.2 Kg TEST HILO INCANDESCENTE 850°C

**Lámpara no 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).

**MICROTECHNO SPOT****S.3546****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.

**S.3524****PINCHO**

En polipropilene. Color negro (cod. 09) Longitud = 270 mm