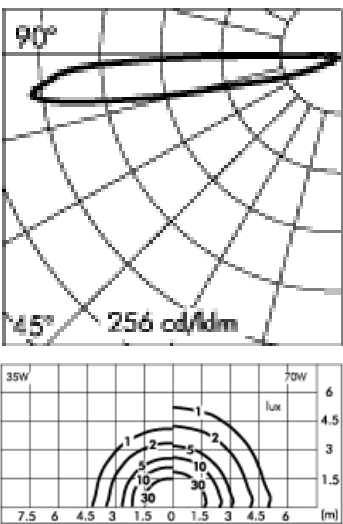
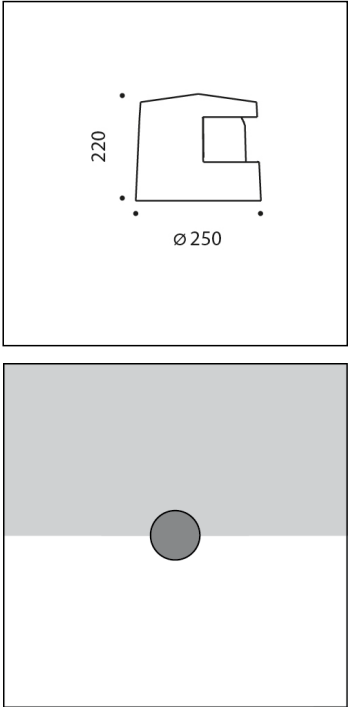


REEF



Producto descatalogado.

S.5236  
HIT-CRI 35W 3300lm G12 230-240Vac ON-OFF  
Paletti



Datos técnicos fuente luminosa

Tipo fuente luminosa:	HIT-CRI 35W
Temperatura de color:	3000K
Flujo luminoso de la fuente:	3300lm
Flujo luminoso de la luminaria:	825lm
Potenza della sorgente:	35W
Potencia total absorbida:	44W
Eficiencia luminosa:	19lm/W

Datos técnicos alimentador

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

Datos técnicos de instalación

Clase de aislamiento:	II
Grado de protección IP:	IP65
Resistencia mecánica:	IK10
Peso:	5.4Kg

REEF  
S.5236



## TEXTOS DE LICITACIÓN

### TIPOLOGIA

Baliza de suelo. 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. Resistencia mecánica IK 10

### REPRESENTACION LUMINOTECNICA

Reflector en aluminio puro al 99.98%. Lente en policarbonato transparente con control de la luz orientada hacia abajo, estable a los rayos UV es resistente a los actos vandálicos. Fuente luminosa con posición de la lámpara fija. Rendimiento 25%

### INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

El cableado del producto debe respetar rigurosamente las instrucciones de montaje. El cableado de entrada y salida, donde no esté previsto, provocará infiltraciones de humedad, que con el contacto con los cables eléctricos, pueden acelerar el proceso de oxidación.

### CABLEADO

Doble entrada de cable de alimentación con prensaestopas PG16 (Ø 10÷14 mm). Clase de aislamiento: CLASE II Colores disponibles: Cinza aluminio (cod.14), Bronzo brunito (cod.20) Peso: 5.4 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).

REEF

S.5236



## ACCESSORIOS

**S.2499****SCARICATORE SOVRATENSIONE 10kV CLASSE II**

Compatibile con tutti gli apparecchi di illuminazione ed alimentatori elettronici in Classe di Isolamento CLASSE II 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.2119****PLANTILLA**

Plantilla Ø 248mm h 235mm de cemento con tornillos INOX para fijar en el suelo. Las dimensiones de la plantilla deben ir en función de la consistencia del terreno, siguiendo las normativas UNI EN 40.

**S.3554****PINCHO**

En polipropilene. Color negro (cod. 09) Longitud = 420 mm