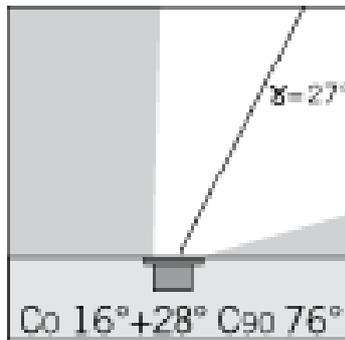
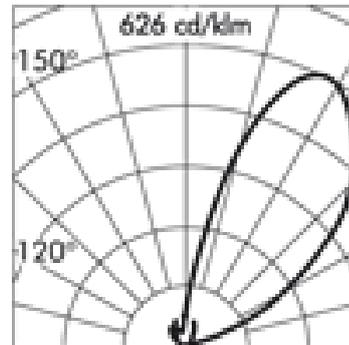
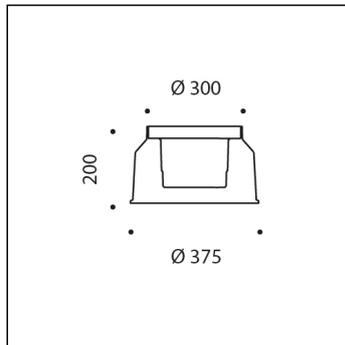
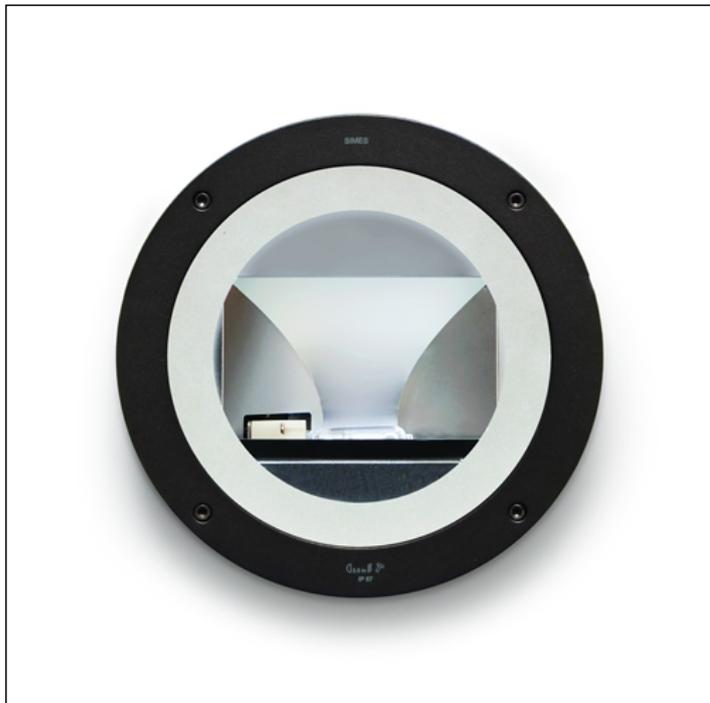


MEGAFLAT h. 200mm



h(m)	E(lx)			
10	1	1	1	1
8	3	3	2	2
6	9	8	7	5
4	36	34	20	8
2	147	95	24	7

1.5 m 0 1 2 3 (m)

Producto descatalogado.

S.4791

HIT-TC CRI 35W 3300lm G8,5 230-240Vac ON-OFF
Carrabili da incasso



Datos técnicos fuente luminosa

Tipo fuente luminosa:	HIT-TC CRI 35W
Temperatura de color:	3000K
Flujo luminoso de la fuente:	3300lm
Flujo luminoso de la luminaria:	1815lm
Potencia della sorgente:	35W
Potencia total absorbida:	37W
Eficiencia luminosa:	49lm/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:	IK10
Temperatura superficial del cristal:	80°C
Peso:	7.8Kg
Carga máxima:	3500Kg @ 30Km/h
Cable de alimentación:	0.5m - H07RN-F

MEGAFLAT h. 200mm
S.4791



TEXTOS DE LICITACIÓN

TIPOLOGIA

Luminaria transitable de empotrar en suelo. Profundidad 195mm. 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 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 sobrepintado 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 Carga máxima 3500 Kg

REPRESENTACION LUMINOTECNICA

Reflector óptico en aluminio anodizado puro al 99.98%. Cristal de protección semiacido templado de espesor 15 mm. Fuente luminosa con posición de la lámpara fija. Rendimiento 55% Alimentador electrónico compacto para una mayor duración y estabilidad de las lámparas y un menor consumo energético.

BAJA TEMPERATURA SUPERFICIAL

Temperatura del cristal 80°C (Ta 25°C). Alimentador electrónico con menor desarrollo de calor. La optimización de la disposición de los componentes en el interior de la luminaria, permite una excelente disipación del calor manteniendo la temperatura interna dentro de los límites permitidos.

CAJA DE EMPOTRAR, INSTALACION Y MANTENIMIENTO

Caja de polipropileno para encofrado preparada para entrada de cables que permite: 1) fácil cableado; 2) alojar el conector rápido; 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. Se suministra con el conector rápido M20 para conexión individual, para ser colocado en el interior de la caja. Cambio frontal de la lámpara sin retirar completamente la luminaria de su alojamiento. Clase de aislamiento: CLASE I Colores disponibles: Preto (cod.09) Peso: 7.8 Kg TEST HILO INCANDESCENTE 750°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).

MEGAFLAT h. 200mm**S.4791****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.