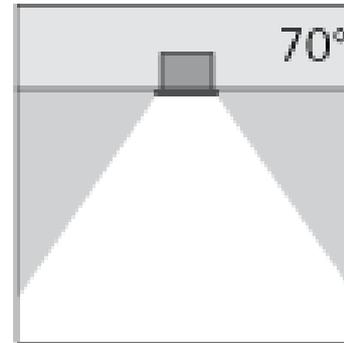
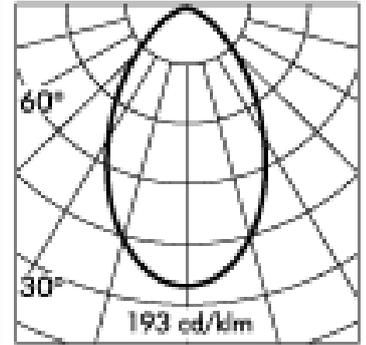
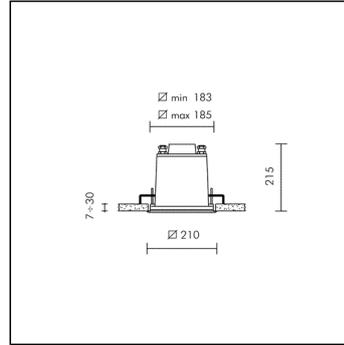


ZIP DOWNLIGHT QUADRATA



h(m)	Ø(m)	E(lx)
1	1.41	205
2	2.82	51
3	4.23	23
4	5.64	13
5	7.05	8

Producto descatalogado.

S.5863

TC-TEL 18W 1200lm Gx24q-2 230-240Vac ON-OFF
Soffitto da incasso



Datos técnicos fuente luminosa

Tipo fuente luminosa:	TC-TEL 18W
Temperatura de color:	2700K
Flujo luminoso de la fuente:	1200lm
Flujo luminoso de la luminaria:	348lm
Potencia della sorgente:	18W
Potencia total absorbida:	22W
Eficiencia luminosa:	16lm/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
Resistencia mecánica:	IK09
Peso:	3.3Kg

ZIP DOWNLIGHT QUADRATA
S.5863**TEXTOS DE LICITACIÓN****TIPOLOGIA**

Luminaria de empotrar a techo. Profundidad 215mm. Grado de protección IP 65

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

REPRESENTACION LUMINOTECNICA

Reflector óptico en aluminio anodizado puro al 99.98% (Versiones con lámpara TC y HIT). Cristal de protección acidado templado de espesor 10 mm. Fuente luminosa con posición de la lámpara fija. Rendimiento 29%

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

La luminaria se fija a techo con un sistema de clips regulables en el interior de la luminaria. Cambio frontal de la lámpara sin retirar completamente la luminaria de su alojamiento.

CABLEADO

Doble entrada de cable de alimentación con prensaestopas PG13,5. Clase de aislamiento: CLASE I Colores disponibles: Aço Inoxidave (cod.19)
Peso: 3.3 Kg TEST HILO INCANDESCENTE 850°C

Lámpara incluida.**-VERSIONES PARA EMERGENCIA**

Bajo pedido las luminarias disponibles con alimentador electrónico trabajan en presencia de tensión de red CA (50/60Hz) o sino en régimen de emergencia CC (0Hz).

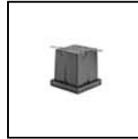
Bajo pedido las luminarias están disponibles con batería externa de capacidad de 1 hora o 3 horas.

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).

ZIP DOWNLIGHT QUADRATA**S.5863****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.5521****Kit para instalación a techo de cemento**

Comprende: _ Base; _ Caja quadrata . Dimensiones : 190x190 mm h 240 mm