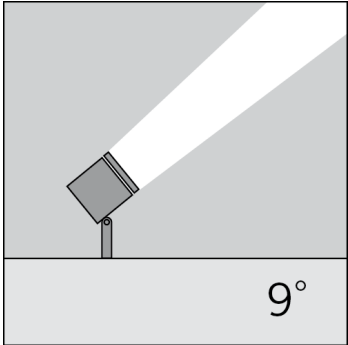
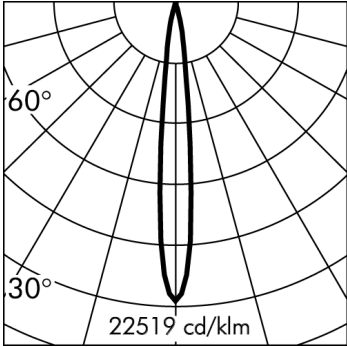
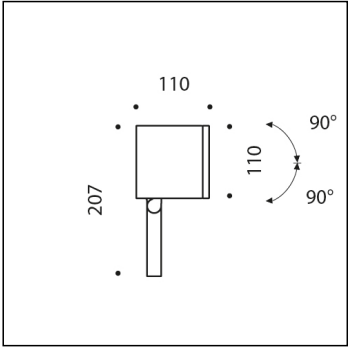
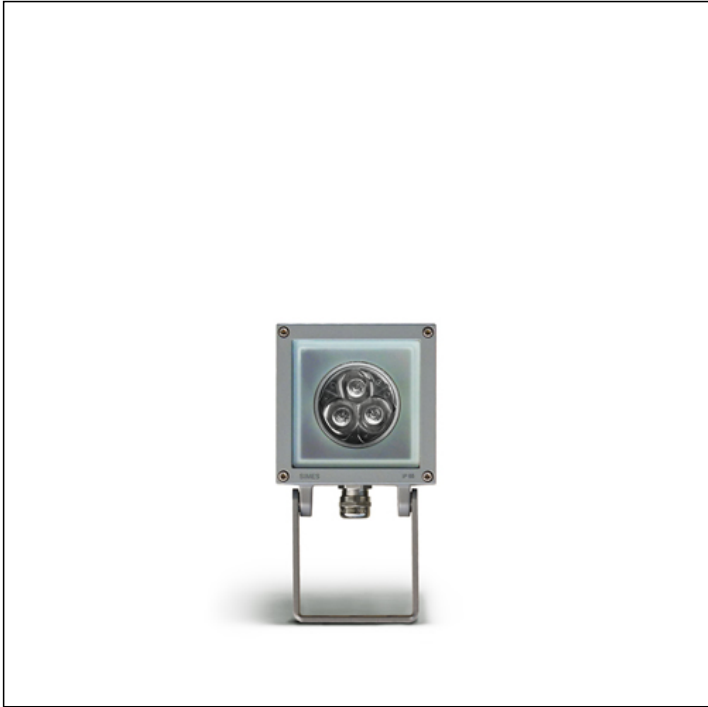


MINILOFT PROIETTORE



h(m)	9° Ø(m)	3000K E(lx)
1	0.16	7297
2	0.33	1824
3	0.49	811
4	0.66	456
5	0.82	292

Producto descatalogado.

S.6665W

modulo 3 LED 3000K 220-240Vac ON-OFF
Proiettori



*Rilievo teorico simulato

Datos técnicos fuente luminosa

Tipo fuente luminosa:	LED
Temperatura de color:	3000K
Flujo luminoso de la fuente:	426lm
Flujo luminoso de la luminaria:	354lm
Potencia della sorgente:	4.5W
Potencia total absorbida:	6W
Eficiencia luminosa:	59lm/W
Indice reproducción cromática:	CRI 90
Desviación estándar del color:	MacAdam step 3
ópticas disponibles sobre pedido:	34°

Datos técnicos de temperatura y duración

Duración vida LED:	L80 B10 70.000h Ta 25°C L80 B10 50.000h Ta 40°C
Duración vida luminaria:	min. 70.000h Ta 25°C min. 50.000h Ta 40°C
Temperatura ambiente de referencia:	Tq 25°C
Temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +50°C
Temperatura de almacenamineto:	da -20°C a +60°C

Datos técnicos alimentador

Tensión (AC):	220-240Vac
Frecuencia (AC):	50/60Hz
Tensión (DC):	176-264Vdc
Regulación:	NOT DIMMABLE (ON-OFF)
Inrush Current:	20A 170µsec
Número máximo de piezas para interruptor magnetotérmico tipo B16A:	50
Número máximo de piezas para interruptor magnetotérmico tipo C16A:	85
Protección contra sobretensiones (Entre L-N):	1÷2kV
Protección contra sobretensiones (Entre L/N-PE):	2kV

Datos técnicos de instalación

Clase de aislamiento:	I
Grado de protección IP:	IP65
Resistencia mecánica:	IK06
Peso:	1.36Kg

VERSIONE SPECIALE A RICHIESTA: questo prodotto può essere fornito con sovrapprezzo in classe III (senza alimentatore). Richiede alimentatore remoto funzionante in corrente costante a 500mA V_{fmin}=V_{dc} V_{fmax}=V_{dc}. Esempio de Alimentadores SIMES compatibles (consulta la lista completa de fuentes de Alimentadores en el catálogo):
Art. S.2438 ALIMENTATORE 230V/250mA-700mA 20W o 230Vac/24Vdc 16W 240Hz DIMMERABILE DALI IN BOX IP67
Art. S.3426 ALIMENTATORE DALI MULTI-POTENZA 230V/250mA-700mA o 230V/24V 16W 240Hz IP20
NB: Utilizar un alimentador para cada aparato

S.6665W REV: B

MINILOFT PROIETTORE
S.6665W**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 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 06

REPRESENTACION LUMINOTECNICA

Reflector óptico en aluminio anodizado puro al 99.98% (Versión con lámpara HIT). Difusor de cristal templado transparente. Rendimiento --

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

La base precableada y el interruptor de desconexión hacen que las operaciones de instalación y mantenimiento sean más fáciles y seguras.

CABLEADO

Entrada de cable de alimentación. Clase de aislamiento: CLASE I Colores disponibles: Branco (cod.01), Cinza aluminio (cod.14) Peso: 1.36 Kg TEST HILO INCANDESCENTE --

Luminaria completa con modulo LED.**LOFT MODELO REGISTRADO**

Este aparato monta un modulo LED integrado. En caso de rotura o mal funcionamiento contactar con el fabricante para recibir instrucciones adicionales sobre como substituir el circuito led y sus componentes. El módulo led de este aparato no puede ser manipulado por el usuario final.

Este producto contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (EPREL - European Product Registry for Energy Labelling): E.

Modulo LED proyectado conforme las regulaciones actuales de Lumen Maintenance (LM80) y Memorandum tecnico (TM21), en los cuales la calidad de la luz es fiable a 70.000 horas referidas a L80 B10 Ta 25°C (50.000 horas referidas a L80 B10 Ta 40°C). Duración de la luminaria min. 70.000 horas Ta 25°C, min. 50.000 horas a Ta 40°C. Temperatura ambiente de referencia en los datos técnicos Tq 25°C. Temperatura ambiente operativa de -20°C a +50°C. Temperatura de almacenaje de -20°C a +60°C.

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).

MINILOFT PROIETTORE

S.6665W



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.1004
PINCHO
Material polipropilene. Color: negro (cod .09)



S.2495
INTERFACCIA DALI2 per APPARECCHI 230V ON-OFF (NON DIMMERABILI)
Consente il controllo da remoto degli apparecchi non dimmerabili 230V ON-OFF tramite il protocollo DALI2. IP20 Max nominal load 1000VA Max switching current 8A Max inrush current 80A Dimensioni 32,5mm x 15mm x 58,5mm NB: l'apparecchio sarà controllabile da remoto nella sola modalità ON-OFF e non in modalità dimmerata.
La somma delle Inrush current degli apparecchi che si vogliono collegare a questa interfaccia, non deve superare il valore massimo sopportabile pari a 80A.



S.2496
INTERFACCIA DALI2 per APPARECCHI 230V ON-OFF (NON DIMMERABILI)
Consente il controllo da remoto degli apparecchi non dimmerabili 230V ON-OFF tramite il protocollo DALI2. IP67 Max nominal load 1000VA Max switching current 8A Max inrush current 80A Dimensioni 175,5mm x 86,5mm x 43mm NB: l'apparecchio sarà controllabile da remoto nella sola modalità ON-OFF e non in modalità dimmerata.
La somma delle Inrush current degli apparecchi che si vogliono collegare a questa interfaccia, non deve superare il valore massimo sopportabile pari a 80A.