

SquareImpose

Ficha Técnica

Características Generales de los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose.

Los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose, cuentan con un diseño especial que le permite disipar el calor. Esto unido a su nuevo aluminio ambiental, lo hace un producto de confianza con un estilo novedoso, estético y durable.

Tiene un diámetro de corte del falso techo de 170mm.

SquareImpose, ofrece un aspecto y diseño compacto, crea una iluminación suave y natural, que garantiza el confort visual.

Con un consumo de apenas 12 W que permite ahorrar energía.

Es muy fácil y segura la instalación.

Su larga duración de 35 000 horas pone fin al problema de reposición de lámparas.

SquareImpose, tiene un Índice de Protección de entrada de cuerpos sólidos y humedad de 50 IP.

Está fabricado en Aluminio con terminado en color Blanco.

Incluye una balastra para el funcionamiento a Corriente Alterna Domestica.

Aplicaciones de los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose.

Los Luminarios LEDS para Empotrar SquareImpose, están indicadas para todos los usos, creando un ambiente decorativo, tanto a nivel doméstico como en centros comerciales, hoteles, oficinas, edificios, restaurantes, teatros, plazas comerciales, hoteles, universidades, colegios, escuelas, etc.

Garantía de los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose.

La Luminaria SquareImpose, tienen una garantía de 2 (dos) años sujeto a cláusulas VentDepot.



Características Técnicas Específicas de los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose.

Clave	Piezas	Alimentación			Tipo de Lámpara	Ángulo de Apertura	Temperatura de Color	Color	Índice de Protección	Terminado	Forma	Material	Peso kg	Dimensiones con Empaque			
		VCA	Im	W										IP	Base	Altura	Fondo
MXSQM-001	1	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.20	20	6	20	
MXSQM-002	2	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.40	40	12	40	
MXSQM-003	3	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.60	60	18	60	
MXSQM-004	4	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.80	80	24	80	
MXSQM-005	5	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	1.0	100	30	100	
MXSQM-006	10	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	2.0	200	60	200	
MXSQM-007	15	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	3.0	300	90	300	
MXSQM-008	20	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	4.0	400	120	400	
MXSQM-009	25	85/265	720	12	LED	120°	3000°K	Blanco Cálido	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	5.0	500	150	500	



SquareImpose

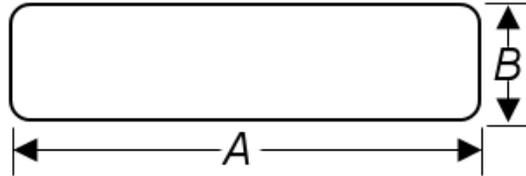
Ficha Técnica

Características Técnicas Específicas de los Luminarios LEDS para Empotrar, SquareImpose.

Clave	Piezas	Alimentación			Tipo de Lámpara	Ángulo de Apertura	Temperatura de Color	Color	Índice de Protección	Terminado	Forma	Material	Peso kg	Dimensiones con Empaque		
		VCA	Im	W										Base	Altura	Fondo
MXSQM-010	1	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.20	20	6	20
MXSQM-011	2	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.40	40	12	40
MXSQM-012	3	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.60	60	18	60
MXSQM-013	4	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	0.80	80	24	80
MXSQM-014	5	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	1.0	100	30	100
MXSQM-015	10	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	2.0	200	60	200
MXSQM-016	15	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	3.0	300	90	300
MXSQM-017	20	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	4.0	400	120	400
MXSQM-018	25	85/265	720	12	LED	120°	6000°K	Blanco Frío	50	Blanco	Rectangular	Aluminio	5.0	500	150	500



Dimensiones en mm



Clave	A	B
MXSQM-001/009	170	35
MXSQM-010/18	170	35

Galería



Tabla de Equivalencia de Watts

LED	Fluorescente	Incandescente
-----	--------------	---------------



SquareImpose

Ficha Técnica

Watts	Watts	Watts
1	2	8
2	4	16
3	6	24
4	8	32
5	10	40
6	12	48
7	14	56
8	16	64
9	18	72
10	20	80
11	22	88
12	24	96
13	26	104
14	28	112
15	30	120
16	32	128
17	34	136
18	36	144
19	38	152
20	40	160
21	42	168
22	44	176
23	46	184
24	48	192
25	50	200
26	52	208
27	54	216
28	56	224
29	58	232
30	60	240
31	62	248
32	64	256
33	66	264
34	68	272
35	70	280
36	72	288
37	74	296
38	76	304
39	78	312
40	80	320
41	82	328
42	84	336
43	86	344
44	88	352
45	90	360
46	92	368
47	94	376
48	96	384
49	98	392
50	100	400
75	150	600
100	200	800
150	300	1200
200	400	1600



Primera Cifra de Característica			Grados de Protección a partes Peligrosas		Segunda Cifra de Característica			Grados de Protección a partes Peligrosas	
I.P.	Ejemplo	Pruebas			I.P.	Ejemplo	Pruebas		
0		No protegida	Sin protección		0		No protegida	Sin protección	
1		Impide la penetración de una esfera de 50 mm de diámetro. Protege contra contacto accidental	Reverso de la mano		1		Protegida contra la caída vertical de gotas de agua	Goteo vertical	
2		Impide la penetración de una esfera de 12mm de diámetro	Dedos u objetos análogos		2		Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°	Goteo vertical con una inclinación máxima de la envolvente de hasta 15° con respecto a la posición normal	
3		Impide la penetración de una sonda de 2.5 mm de diámetro	Herramientas		3		Protegida contra la lluvia fina (pulverizada)	Agua pulverizada (lluvia) con una dirección de hasta 60° con la vertical	
4		Impide la penetración de una sonda de 1 mm de diámetro	Alambres		4		Protegida contra las proyecciones de agua, penetración limitada permitida	Proyección de agua en todas direcciones limitadas	
5		Protegida contra la penetración de polvo (acumulación no peligrosa)	Protección al polvo	Alambres	5		Protegida contra los chorros de agua, penetración limitada y permitida	Agua proyectada con la ayuda de una boquilla en todas las direcciones	
6		Estanqueidad total al polvo	Estanqueidad total al polvo		6		Protegida contra fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa	Fuertes chorros de agua o contra la mar gruesa en todas las direcciones	
					7		Protegida contra los efectos de la inmersión prolongada a las profundidades entre 150 mm y 1 m	Inmersión temporal	
					8		Protegida contra la inmersión prolongada a las profundidades específicas	Inmersión prolongada en agua bajo las condiciones específicas por el fabricante*	

Ejemplo:

- I.P. – 31: Impide la penetración de una sonda de 2.5 mm de diámetro. Protegida contra la caída vertical de gotas de agua.
- I.P. – 66: Estanqueidad total al polvo. Protegida contra fuertes chorros de agua contra la mar gruesa.
- I.P. – 01: Sin protección. Protegida contra la caída vertical de gotas de agua.
- I.P. – 62: Estanqueidad total al polvo. Protegida contra la caída de gotas de agua con una inclinación máxima de 15°