



Luminario de LED Campana Tubo Comercial Alta Potencia



Producto:	Luminario de LED
Marca:	VLED
Tipo:	Campana tubo comercial alta potencia
Tipo de montaje:	Suspendido
Uso:	Interior
Nombre Comercial:	Luminario de LED campana tubo comercial alta potencia
Fuente de iluminación:	Tira LED rígida, uso industrial y comercial
Controlador):	Electrónico de alta eficiencia, dimeable 0-10V
Carcasa):	Tubos de aluminio fundido de alta durabilidad, disipación térmica y resistencia a la corrosión. Lámina de acero 100% calibre 22 rollada en frío, con tratamiento de fosfatizado. Acabado con pintura en polvo electrostática de alto espesor, horneada con recubrimiento amel epoxi poliester.
Refractor:	Acrílico con acabado esmerilado color blanco, libre de mantenimiento de limpieza interior (IP65).
Vida Útil:	96 000 h
Temperatura de Almacenaje:	-40°C a +80°C
Temperatura de Trabajo:	-10°C a +50°C Humedad Relativa 10-95 %
Tensión eléctrica de entrada:	90-305 V c.a.
Frecuencia:	50-60 Hz
Sistema de atenuación de luz:	Dimmer 0-10V c.c. integrado al driver
Eficiencia energética:	90-95 %
Curva de distribución de luz:	Asimétrica
Eficacia luminosa:	150 lm/W
Temp. de color correlacionada (CCT):	3 000 K / 3 500 K / 4 000 K / 5 000 K / 5 700 K
Índice de rendimiento de color (IRC):	³ 90
Factor de potencia (FP):	³ 0,9
Distorción armónica total (DAT):	< 10%
Estudios de eficiencia energética:	NOM-031-ENER-2012 eficiencia energética
Garantía:	5 años en todas sus partes sobre defectos de fabricación
Aplicación:	Iluminación general de áreas interiores residenciales, comerciales e industriales, entre las que se pueden enunciar pero no limitado a: <ul style="list-style-type: none">- Supermercados- Pasillos- Oficinas- Tiendas de conveniencia- Edificios Comerciales- Hoteles- Restaurantes- Edificios Públicos- Salas de conferencias



MODELO	VL-HT20HE	VL-HT25HE	VL-HT30HE	VL-HT40HE	VL-HT50HE	VL-HT60HE	VL-HT70HE
Potencia eléctrica de entrada	20 W	25 W	30 W	40 W	50 W	60 W	70 W
Flujo luminoso total	3 000 lm	3 750 lm	4 500 lm	6 000 lm	7 500 lm	9 000 lm	10 500 lm
Corriente eléctrica (máxima)	0,23 A	0,28 A	0,34 A	0,45 A	0,57 A	0,69 A	0,81 A
Masa	2 800 g	2 800 g	2 800 g	2 900 g	3 000 g	3 000 g	3 180 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 245 mm, L = 650 mm						
Tiras LED (cantidad)	2						

MODELO	VL-HT80HE	VL-HT90HE	VL-HT100HE
Potencia eléctrica de entrada	80 W	90 W	100 W
Flujo luminoso total	12 000 lm	13 500 lm	15 000 lm
Corriente eléctrica (máxima)	0,93 A	1,02 A	1,13 A
Masa	4 800 g	4 850 g	4 850 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 385 mm, L = 650 mm		
Tiras LED (cantidad)	4		

MODELO	VL-HT120HE	VL-HT150HE
Potencia eléctrica de entrada	120 W	150 W
Flujo luminoso total	18 000 lm	22 500 lm
Corriente eléctrica (máxima)	1,36 A	1,70 A
Masa	6 400 g	7 000 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 525 mm, L = 650 mm	
Tiras LED (cantidad)	6	



MODELO	VL-HT40HE	VL-HT50HE	VL-HT60HE	VL-HT70HE	VL-HT80HE	VL-HT90HE
Potencia eléctrica de entrada	40 W	50 W	60 W	70 W	80 W	90 W
Flujo luminoso total	6 000 lm	7 500 lm	9 000 lm	10 500 lm	12 000 lm	13 500 lm
Corriente eléctrica (máxima)	0,45 A	0,57 A	0,69 A	0,81 A	0,93 A	1,02 A
Masa	5 200 g	5 300 g	5 300 g	5 500 g	5 500 g	5 550 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 245 mm, L = 1 250 mm					
Tiras LED (cantidad)	2					

MODELO	VL-HT100HE	VL-HT120HE	VL-HT150HE
Potencia eléctrica de entrada	100 W	120 W	150 W
Flujo luminoso total	15 000 lm	18 000 lm	22 500 lm
Corriente eléctrica (máxima)	1,13 A	1,36 A	1,70 A
Masa	8 000 g	8 000 g	8 500 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 385 mm, L = 1 250 mm		
Tiras LED (cantidad)	4		

MODELO	VL-HT180HE	VL-HT240HE
Potencia eléctrica de entrada	180 W	240 W
Flujo luminoso total	27 000 lm	36 000 lm
Corriente eléctrica (máxima)	5,00 A	6,66 A
Masa	10 500 g	10 650 g
Dimensiones (altura, ancho, longitud)	h = 80 mm, b = 525 mm, L = 1 250 mm	
Tiras LED (cantidad)	6	