



Descripción

Diseñada para instalarse fácilmente en muro o techo, esta luminaria de emergencia ofrece alto desempeño en entornos exigentes, gracias a su protección IP65 que la hace ideal para espacios húmedos, polvorientos o de alta exigencia ambiental.

Su cuerpo está fabricado en termoplástico ABS de alta resistencia, con cabezales ajustables hasta 180° para direccionar la luz según las necesidades del espacio. Incorpora LED SMD de alto brillo (2.4W) y difusor en policarbonato, que garantizan visibilidad óptima en situaciones críticas.

Funciona con batería recargable de Níquel-Cadmio (3,6V - 2000mAh) no reemplazable, ofreciendo una autonomía de 90 minutos y un tiempo de carga de 24 horas. Incluye botón de prueba (Test), indicador de carga y opera en un amplio rango de voltaje: 120-277V.

Nota: Ante un corte eléctrico, se enciende automáticamente. Para revisar su carga, presione el botón de prueba ubicado en la parte inferior.

Tabla de productos

Código	Referencia	Flujo Lum.	CCT	IRC	Tensión VAC	Poten.	Autono.	Und. empaq
VELO310	VELELM2IP65	280	6000	70	120-277	2.4W	90 min	1

Distribución fotométrica

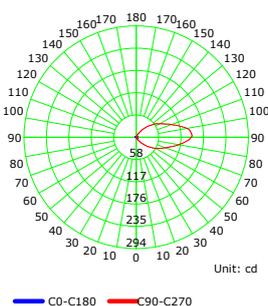
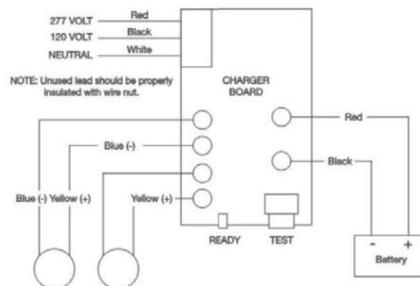
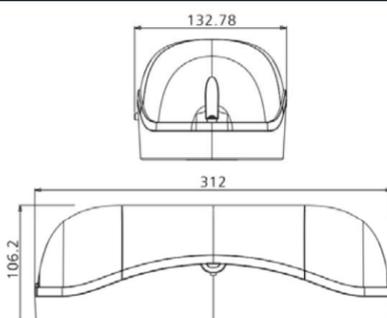


Diagrama de conexión



Dimensiones



Estructura de la referencia

VEL	Código de marca
EL	Familia de producto
M1	Producto
IP65	IP

Especificaciones técnicas

Código	VELO310
LED SMD	2835
Batería	(Ni-Cd) 3,6V -2000mAh
Voltaje	120-277VAC 50/60Hz
Tiempo de Carga	24 Horas
Corriente Nominal	10mA
Factor de Potencia	≥0.7
Armónicos (THD)	≤35%
Potencia (W)	2,4
Eficacia (LPW)	116 lm/W (±10%)
Flujo Luminoso (Lm)	280 (±10%)
Temp. de color (K)	6000
IRC	Ra≥70
Distribución de luz	76°
Autonomía	90 Minutos
Temp. de operación	0°C ~ 40°C
Humedad relativa	10% ~ 90% RH
Vida útil	10,000@25°C
Chasis	TERMOPLASTICO ABS
Difusor	PC
Grado Protección IP	IP65
Resis. al impacto IK	IK05
Dimensiones (mm)	312x132x106
Peso (Kg)	1,21 (±0,3)
Garantía limitada	1 año