



TEGNOLOGIA LED

LUMINARIA DE EMERGENCIA LED MODELO: ELS-E2HHP

AUTONOMO NO PERMANENTE

GRADO DE PROTECCION IP54



USO INTERIOR EXTERIOR INDUSTRIAL MINERO.

MODELO	ELS-E2HHP
MARCA	FORMALUZ
TENSION ALIMENTACION	220/240VAC 50/60Hz CON LINEA A TIERRA
AUTONOMIA	9 HORAS (2 FAROS) Y 18 HORAS (1 FARO)
LAMPARAS LED SMD	27 W LED SMD c/u COLOR 6000K
EFICIENCIA LUMINICA	200 m2
FLUJO LUMINOSO (LM)	5000 lúmenes
GABINETE IP 54	Estructura resistente al medio ambiente Fabricación completa enplanchade acero y acabado con pintura electrostática color blanco texturado, secado horno. Protección línea a tierra contra descargas eléctricas AC. SOPORTE; Para adosar directamente a la pared montaje mural, en la parte posterior para su suspensión.
REFLECTORES LED SMD METALICOS	Giratorios y dirigibles. de aluminio inyectado anticorrosion, vida útil LEDS más de 60,000 horas , provisto de REFLECTORES LED SMD DE 27W Con cable vulcanizado con línea a tierra
VIDA UTIL	100,000 HORAS
BATERIAS	Acumuladores de plomo acido sellados. Regulados por válvulas (SVR) y electrolito gelado 12 V. CC 7 A/H, libre de mantenimiento, Certificación ISO 9001, y/o UL 924 Y TAMBIEN POR LA UNI, Importadas.



CONTROLES – INDICADORES LUMINOSOS Y PROTECCION:	2 Interruptor. Lámparas independientes 1 Pulsador de prueba. 1 Portafusibles: de ingreso AC y salida Led verde luminoso presencia 220 / 240 V AC.Led rojo luminoso indicador de recarga automática de baterías.Cable power vulcanizado con línea a tierra.
--	--

DIMENSIONES: mm.

ALTO	ANCHO	PROFUNDIDAD	ALTURA TOTAL	PESO APROX
150	270	105	290	4 Kg

GARANTIA FORMALUZ 5 (CINCO) años la Tarjeta electrónica y Baterías 1 (UN) año incluye soporte de repuestos permanente

Nuestros equipos están diseñados cumpliendo estándares de protección IP 65, NEMA 1 y otros grados de protección.

Baterías certificadas por la UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA (UNI).

Norma Técnica Peruana NTP IEC 60598-2-22.2016

Norma Internacional según la norma UNE-EN 60598.2.22

Reglamento Nacional de Edificaciones (R.N.E.) y Código Nacional de Electricidad (C.N.E.)

Protocolos de pruebas efectuadas por la universidad nacional de ingeniería