LED WALLPACK

LED WALLPACK NW

Ficha Técnica- Rv-03

INFORMACION GENERAL

Luminaria LED tipo wallpack. Su estilo arquitectónico crea ambientes atractivos y agradables, proporciona una salida de luz uniforme y bajo consumo de energía.

BENEFICIOS

Diseño robusto en aluminio inyectado a presión y óptica sellada, incorporado con LED de alta eficiencia.
Resistente al impacto y la intemperie.
Dimerizable 0-10V.

APLICACIONES

SENDEROS PEATONALES · FACHADAS · JARDINES · CONJUNTOS RESIDENCIALES · PERIMETRO EXTERIOR

Código	Potencia de entrada (W)	Flujo luminoso (lm)	Eficacia (lm/W)	Corriente de entrada (A) @220VAC	Dimensiones (mm)(LxWxH)	Peso (kg)
P24107	30	4050	135	0.14	186x165x115	1.36
P24108	50	6750	135	0.23	229x198x140	2.20

DATOS OPTICOS	
Temperatura de color	4000 K
Tipo de distribución	Directa simétrica
Angulo apertura	90° X 110°
Reproducción de color (IRC)	≥80
Vida útil L70	50000 h
Tipo chip LED	SMD2835
Consistencia de color (SDCM)	<6
Flujo hemisférico superior	0%
DATOS FISICOS	
Acabado	Negro mate
Grado de protección IP	IP65
Grado de protección IK	IK08
Tipo de uso	Exterior
Tipo de montaje	Sobreponer
Material del chasis	Aluminio extruido
Material óptica	PC
Temperatura de operación Ta	-40°C ~ +50°C
Dimensiones sistema de fijación	Ver diagrama
**No se debe instalar sobre sup ficies que no ofrescan esta-	
bilidad y soporte a la luminaria.	
DATOS ELECTRICOS	
Tensión de operación	120-277 VAC
Frecuencia	50/60Hz
Factor de potencia	>0.9

DIMENSIONES

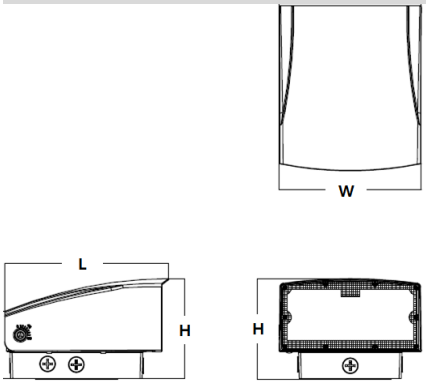
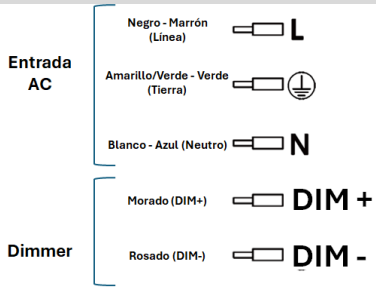
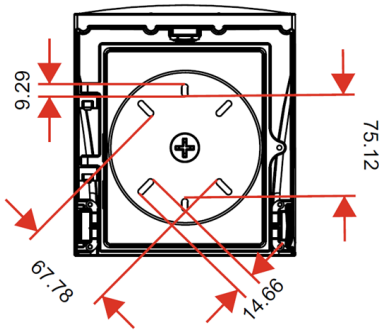


DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Nota:
1. Se debe asegurar la conexión a tierra para el correcto funcionamiento de las protecciones.
2. Si no utiliza la dimerización 10-10V, el cable Dim+ Y Dim- no debeN conectarse.

SISTEMA DE FIJACION



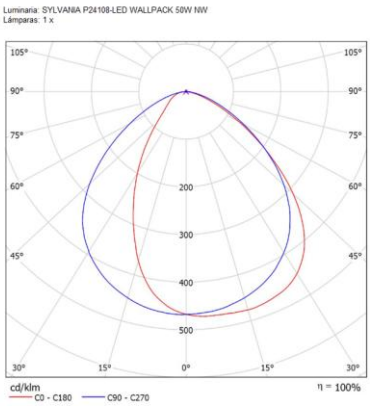
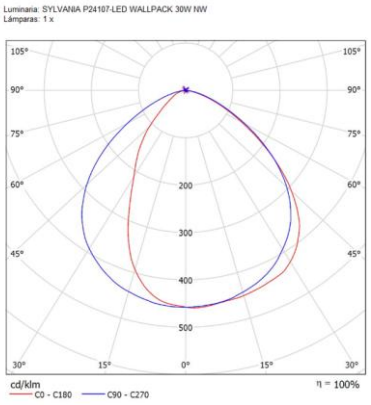
**Se recomienda perforaciones de máx. 6 mm asegurando su estanqueidad con el accesorio incluido para diferentes tipos de superficies (Ver guía de instalación).

FOTOSENSOR INTEGRADO

Fotosensor integrado:
Encendido y apagado automático según la luz ambiental, con retraso de ~20 s para evitar falsos disparos.

Distorsión Armónica (THD)	<20%
Tipo de driver	Integrado
Atenuable	SI (0-10V)
Clase de aislamiento	CLASE I
** No requiere accesorios	electricos adicionales**

FOTOMETRIA 50W



FOTOMETRIA 30W