

HL-WALL-20

Lámpara Solar



HL-WALL-40

Lámpara Solar



Ideales para hogares con ambientes que requieran iluminación de alta intensidad. El modelo Wall-20 con 3000 lm (equivalentes a 300W de iluminación incandescente) y el modelo Wall-40 con 6000 lm (equivalente a 600W). Diseño Split (panel solar separado de la lámpara) con cable de conexión de 4m.

Recarga inteligente de batería (SBM) para una mayor vida útil.

Diferentes modos de operación seleccionables por el usuario:

M1: 50% (5h) + 10% hasta amanecer // M2: 30% (5h) + 10% hasta amanecer // M3: 20% toda la noche

Más de 10 noches de operación continua con recargas parciales en días lluviosos



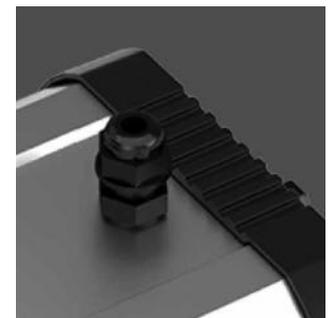
LED OSRAM 3030 (190lm/W)
5700K, Rta 70+



Botón de encendido (ON/OFF)
y selector de modo



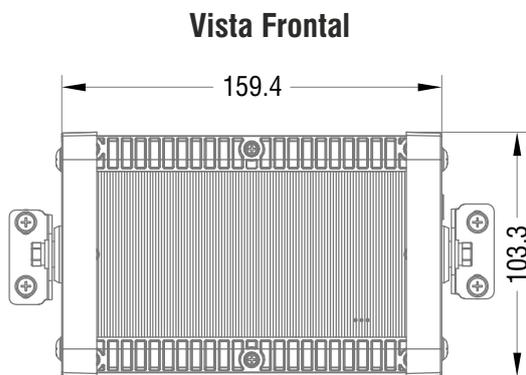
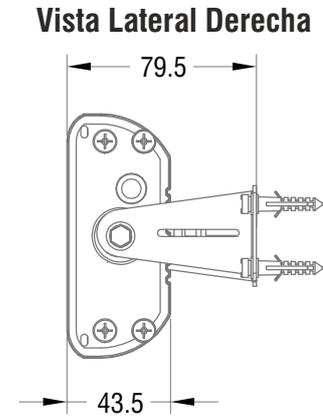
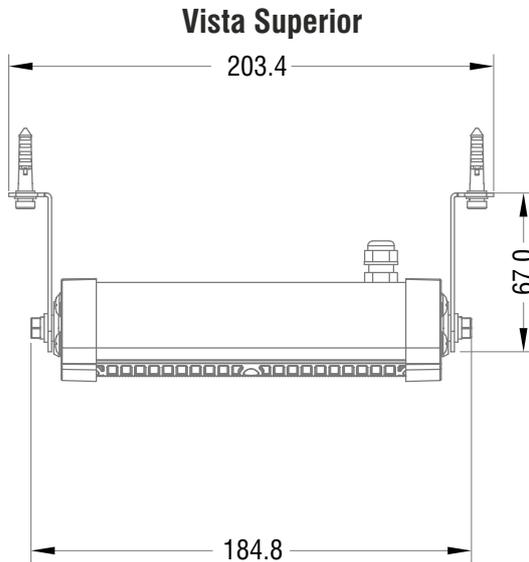
Panel Solar Mono (>21%)
Wall-20: 5W
Wall-40: 10W



Protección IP65 para uso
en exteriores



Dimensiones



Información de Empacado:

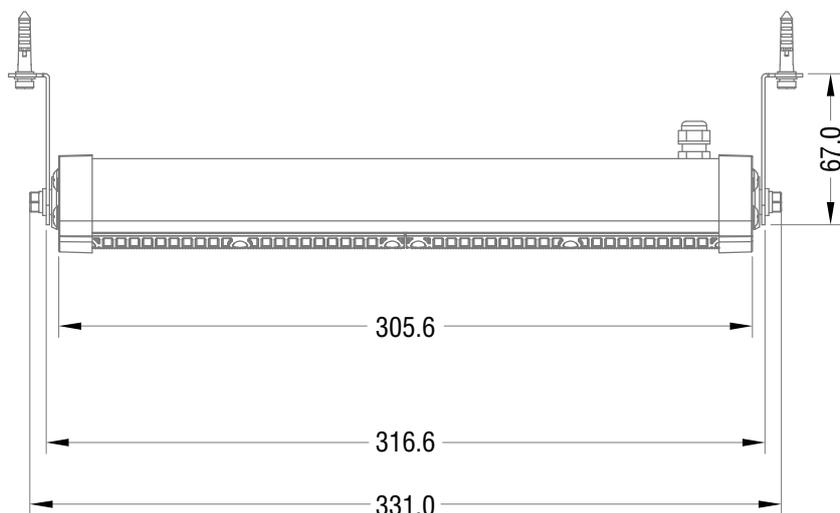
| MODELO | TIPO DE EMPAQUE | UNIDADES EMPACADAS | DIMENSIONES CARTÓN (mm) | PESO CARTÓN (Kg) | |
|------------|-----------------|--------------------|-------------------------|------------------|-------|
| | | | | NETO | BRUTO |
| HL-WALL-20 | Caja Interna | 1 | 190 x 85 x 210 | 1.2 | 1.4 |
| | Cartón | 8 | 400 x 360 x 230 | 9.6 | 11.2 |

La información de pesos Bruto y Neto, es solo referencial

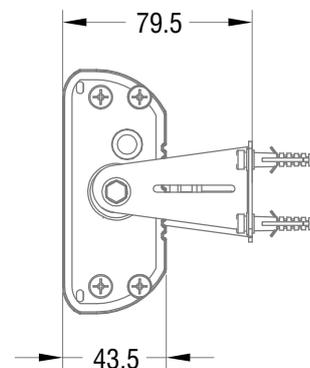
HL-WALL-40

Dimensiones

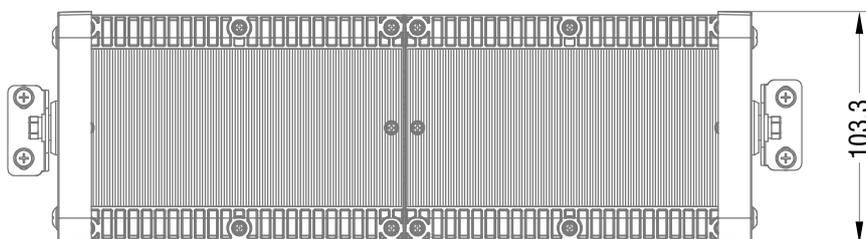
Vista Superior



Vista Lateral Derecha



Vista Frontal



Información de Empacado:

| MODELO | TIPO DE EMPAQUE | UNIDADES EMPACADAS | DIMENSIONES CARTÓN (mm) | PESO CARTÓN (Kg) | |
|------------|-----------------|--------------------|-------------------------|------------------|-------|
| | | | | NETO | BRUTO |
| HL-WALL-40 | Caja Interna | 1 | 390 x 85 x 190 | 2.2 | 2.6 |
| | Cartón | 6 | 530 x 410 x 210 | 13.2 | 15.6 |

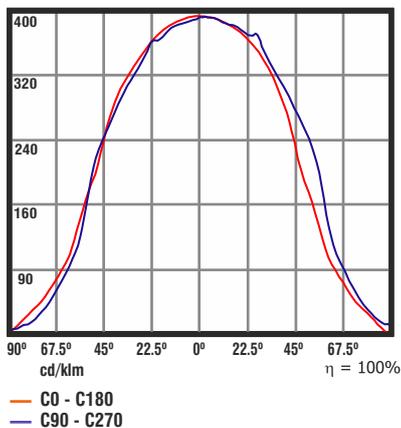
La información de pesos Bruto y Neto, es solo referencial

Especificaciones Técnicas

| MODELO | HL-WALL-20 | HL-WALL-40 |
|---------------------------------|--|----------------------------|
| Luminosidad (LM) | 3000 | 6000 |
| SOLAR PANEL | | |
| Tipo | Monocristalino | |
| Capacidad | 14V / 5W | 14V / 10W |
| BATERÍA Li-Ion | | |
| Capacidad | 3.7V / 28.86WH / 2.600 mAh | 3.7V / 57.72WH / 2.600 mAh |
| Temperatura de Carga y Descarga | 0 a 45 °C / -20 a 60 °C | |
| Tiempo de Recarga | 7.5 H | |
| Iluminación | | |
| LED (OSRAM) | 3030 - 30 pcs | |
| Temperatura de Color de la Luz | 5700K, Ra 80+ | |
| Eficiencia | 190 lm/W | |
| OPERACIÓN | | |
| Operación, con Poca Luz Solar | Hasta 10 días | |
| Modos de Operación: | Modo 1: 50% x 5h + 10% Hasta Amanecer Modo 2: 30% x 5h + 10% Hasta Amanecer Modo 3: 20% Hasta Amanecer T: 100% x 2h | |
| Led Indicador de Modo | Modo 1: Rojo / Modo 2: Verde / Modo 3: Naranja / T: Destellos Led Verde | |
| Led Indicador de Capacidad | Verde: $\geq 70\%$ / Naranja: de 30% a 70% / Rojo: $< 30\%$ | |
| Indicador | IP65 | |
| Normativas | CE (IEC60598-1 / IEC60598-2-3 / EN55015 / EN61547) | |
| Altura de Instalación | 2m a 4m | 4m a 6m |

Curvas y características de Iluminación

Curva de Iluminación



Distribución de Luminancia

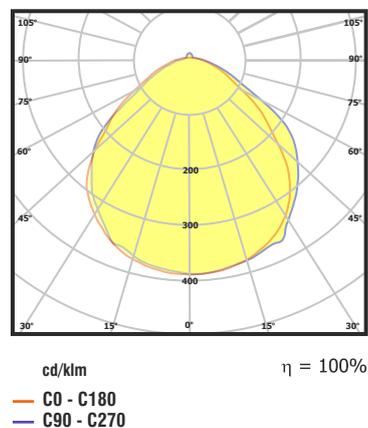


Diagrama de Simulación

