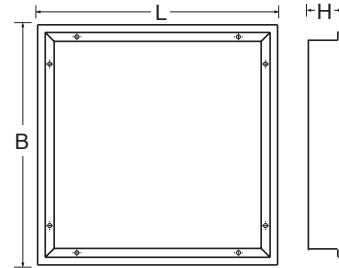


## CUARTOS LIMPIOS



| DIM   | L      | B       | H      |
|-------|--------|---------|--------|
| 1'x4' | 308 mm | 1203 mm | 103 mm |
| 2'x2' | 605 mm | 605 mm  | 103 mm |
| 2'x4' | 605 mm | 1203 mm | 103 mm |

### ■ MONTAJE

Empotrar en plafón fijo mediante ménsula ajustable mediante ajustadores o en plafón modular.

### ■ DESCRIPCIÓN LUMINARIO

**Cuerpo:** de una sola pieza de lámina de acero acabado con pintura de aplicación electrostática. Color blanco RAL9003. Sellado con silicón blanco antihongos y empaque de neopreno para sellar marco del cuerpo y del plafón al luminario.

**Marco:** aluminio extruido fijado al cuerpo con 8 tornillos de acero inoxidable.

**Empaque:** neopreno de alta densidad para sellar el marco con el cuerpo.

**Óptica:** refractor de acrílico microprismático/prismático 100% puro resistente a los rayos UV, sellado al marco.

\*Nota: Consultar tabla de "Información para ordenar".

\*\*Nota: Difusor opalino disponible sobre pedido (2'x2').

### ■ EQUIPO ELÉCTRICO

**Fuente de poder:** driver multivoltaje (120-277V, 50/60 Hz) de AFP(>0.9), atenuable del 10-100% con controlador de 0-10V, THD <20%.

**Dimeable:** de 0-10V como estándar (especificar al ordenar para surtir con el cableado adecuado).

**Batería de emergencia:** integrada como opción al ordenar. (Consultar modelos compatibles).

**LEDs:** módulos intercambiables de última generación.

**Temperatura de color:** 4000K como estándar. Disponible 3000K y 5000K bajo pedido.

**Conector glándula:** metálico de cobre niquelado.

**Cable multiconductor:** flexible de 3 conductores (incluido). Calibre 16 AWG, aislamiento y cubierta de PVC (AF - anti flama, TC - resistente a la propagación de la flama en charola vertical y ER - ideal en instalaciones para corrida expuesta). Tensión máxima de operación de 600V. Temperatura máxima de operación: STYLE 2516:105°C.

### ■ TEMPERATURA DE OPERACIÓN AMBIENTE

-10°C a 40°C.

### ■ CERTIFICACIONES

- IP65
- NOM

### ■ APLICACIONES

Industria farmacéutica, aeroespacial y electrónica, hospitales, laboratorios, cuartos limpios clase 1,000.

### ■ GARANTÍAS

Con garantía de fábrica de 5 años, consulte términos y condiciones en la página web.

## ■ INFORMACIÓN PARA ORDENAR

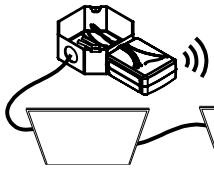





### FLUJO LUMINOSO NORMAL

| CÓDIGO   | REFRACTOR       | POTENCIA NOMINAL | POTENCIA DEL SISTEMA | LM    | IRC | TEMPERATURA DE COLOR | HORAS DE VIDA | KG  | DIM   |
|----------|-----------------|------------------|----------------------|-------|-----|----------------------|---------------|-----|-------|
| 11510LED | prismático      | 49W              | 55W                  | 5 500 | >80 | 4000K                | >50 000 L70   | 5.5 | 1'X4' |
| 11513LED | microprismático | 45W              | 50W                  | 4 303 | >80 | 4000K                | >50 000 L70   | 5   | 2'X2' |
| 11514LED | opalino         | 46W              | 51W                  | 4 511 | >80 | 4000K                | >50 000 L70   | 7   | 2'X2' |

### ALTO FLUJO LUMINOSO

| CÓDIGO        | REFRACTOR       | POTENCIA NOMINAL | POTENCIA DEL SISTEMA | LM     | IRC | TEMPERATURA DE COLOR | HORAS DE VIDA | KG  | DIM   |
|---------------|-----------------|------------------|----------------------|--------|-----|----------------------|---------------|-----|-------|
| <b>1'X4'</b>  |                 |                  |                      |        |     |                      |               |     |       |
| 11511LED6LM   | prismático      | 52W              | 58W                  | 6 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 1'X4' |
| 11511LED8LM   | prismático      | 71W              | 78W                  | 8 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 1'X4' |
| 11511LED12LM  | prismático      | 105W             | 116W                 | 12 000 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 1'X4' |
| <b>2'X2'</b>  |                 |                  |                      |        |     |                      |               |     |       |
| 11512LED6LM   | microprismático | 52W              | 58W                  | 6 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| 11512LED6LMF  | opalino         | 60W              | 66W                  | 6 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| 11512LED8LM   | microprismático | 71W              | 78W                  | 8 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| 11512LED8LMF  | opalino         | 80W              | 88W                  | 8 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| 11512LED12LM  | microprismático | 105W             | 116W                 | 12 000 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| 11512LED12LMF | opalino         | 105W             | 116W                 | 10 570 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 5.5 | 2'X2' |
| <b>2'X4'</b>  |                 |                  |                      |        |     |                      |               |     |       |
| 11515LED6LM   | prismático      | 52W              | 58W                  | 6 000  | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 11  | 2'X4' |
| 11515LED12LM  | prismático      | 104W             | 114W                 | 12 000 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 11  | 2'X4' |
| 11515LED16LM  | prismático      | 137W             | 152W                 | 16 000 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 11  | 2'X4' |
| 11515LED20LM  | prismático      | 173W             | 189W                 | 21 370 | >80 | 4000K                | >50 000 L80   | 11  | 2'X4' |

## ■ SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN

| CONTROL POR GRUPOS DE LUMINARIOS   |  |  | CONTROL INDIVIDUAL / NODO INTERNO + SENSOR REMOTO  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| <p><b>LOG-RLY</b><br/>RELAY INALÁMBRICO<br/>(INTERIORES)</p>  | <p><b>LOG-ESRP</b><br/>SWITCH<br/>(ACCESORIO)<br/>(INTERIORES)</p>  | <p><b>LOG-ML2</b><br/>SENSOR REMOTO<br/>(ACCESORIO)<br/>(INTERIORES)</p>  | <p><b>LOG-10V12</b><br/>(NODO 0-10V)<br/>(INTEGRADO)</p>  | <p><b>LOG-ESRP</b><br/>SWITCH<br/>(ACCESORIO)<br/>(INTERIORES)</p>  | <p><b>LOG-ML2</b><br/>SENSOR REMOTO<br/>(ACCESORIO)<br/>(INTERIORES)</p>  |
| <p>Control por grupos: Compatible con todos los modelos.</p>   |  |  | <p>Control individual por nodos: Compatible únicamente con modelos menores a 100W de potencia nominal.</p>                                 |  |  |

## ■ VISTA DEL SEGURO PARA PLAFÓN

