



SLIM Interconectable

Iluminación lineal modular de alta eficiencia. Diseñado para reducir las salidas eléctricas de tu instalación manteniendo continuidad en la luz.

este sistema flexible permite crear estructuras lumínicas personalizadas que se adaptan a cualquier tipo de instalación. Con opciones de montaje suspendido, empotrado o sobrepuesto, Slim ofrece una amplia gama de configuraciones y acabados, junto con los protocolos de control más avanzados del mercado.

Certificaciones:

Garantía:



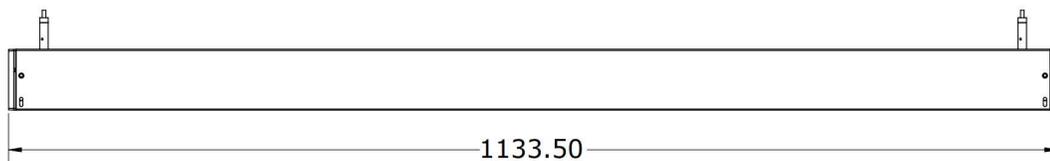
5 Años



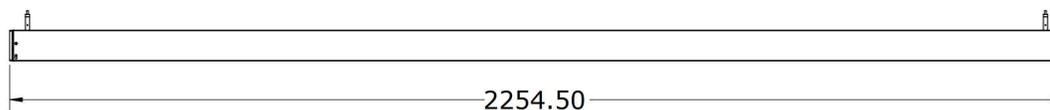
Datos técnicos generales:

| | |
|--|--|
| Fuente de Luz | LED integrado |
| Flujo luminoso nominal (lm) | 1,660 - 13,800 |
| Eficiencia nominal (lm/W) | 133 |
| TCC | 3000K/ 3500K/ 4000K/ 5000K |
| IRC | 80 / 90 |
| Ángulo de apertura | 100° |
| Potencia | 12 - 105W |
| Tensión | 120-277 V~ |
| Frecuencia de operación | 60 Hz |
| Factor de potencia | >0.9 |
| Distorsión de armónicos (THD) | <20% |
| Temperatura de operación | -10 hasta 40°C |
| Driver | Integrado |
| Protocolo de control | 0-10V/Construlita Connect Lutron / Dali |
| Vida promedio / Tipo de vida | 50,000 L70 |
| Material del cuerpo | Acero al Carbón |
| Material de la óptica / difusor | Polycarbonato |
| Acabado | Pintura Electrostática |
| Color | Blanco/ Negro/ Gris/ Grafito 13 colores adicionales |
| IP | 20 |
| IK | 8 |
| Tipo de instalación | Suspender/ Empotrar/ Sobreponer |

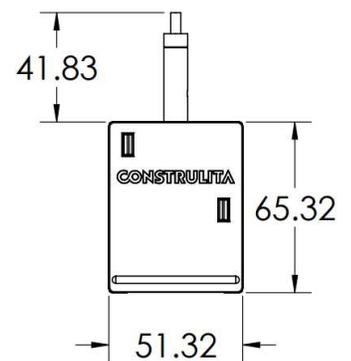
Dimensiones del producto:



Slim 4FT



Slim 8FT



Vista Frontal

Matriz de Producto:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-------------------------|---|---------------------------|---------------------------|------------------------|------------------------|--|-------|-------|-----------|---------------|---------------------|
| OF | | | | | | | | | | A | |
| 1 FAMILIA ¹ | 2 INSTALACIÓN | 3 LONGITUD ² | 4 POTENCIA ³ | 5 CONTROL ⁴ | 6 ACCESORIOS | 7 COLOR | 8 TCC | 9 IRC | 10 ÓPTICA | 11 TENSIÓN | |
| OF Iluminación Oficinas | 1 Empotrar 4 Sobreponer 8 Suspender | 4 Individual 1131.50mm | 0 Ciego | 0 Ciego | 0 Sin Accesorio | B Blanco N Negro M Gris F Grafito S Satín Y Amarillo T Traffic Red A Signal Blue E Emerald Green Z Suluf Yellow L Light Blue G Mint Green V Heather Violet O Orange Brown K Sky Blue C Claret Violet D Deep Orange | | | | A 127-277 Vca | |
| | | | 1 12//17 W | V 0-10 V | B Batería 90min 10W | | | | | | |
| | | | 3 26//37 W | C Construlita Connect | 0 Sin Accesorio | | | | | | |
| | | | 3 30 W CC | | B Batería 90min 10W | | | | | | |
| | | | 4 40 W CC | | 0 Sin Accesorio | | | | | | |
| | | | 4 40 W Dali | D Dali D4i / D2 | B Batería 90min 10W | | | | | | |
| | 4 40W Lutron | L Lutron | D Dali D4i / Sensor | | | | | | | | |
| | | | V Lutron Vive Sensor | | | | | | | | |
| | | | A Lutron Athena | | | | | | | | |
| | | | S Lutron Athena Sensor | | | | | | | | |
| | | | 8 Individual 2251.50mm | 0 Ciego | 0 Ciego | | | | | | 0 Sin Accesorio |
| | | | | 6 60//105 W | V 0-10 V | | | | | | B Batería 90min 10W |
| | | | 6 60 W CC | C Construlita Connect | 0 Sin Accesorio | | | | | | |
| | | | 8 85 W Dali | D Dali D4i / D2 | B Batería 90min 10W | | | | | | |
| | | | 8 85 W Lutron | L Lutron | D Dali D4i / Sensor | | | | | | |
| | | | | | V Lutron Vive Sensor | | | | | | |
| | | | | | A Lutron Athena | | | | | | |
| | | | | | S Lutron Athena Sensor | | | | | | |

¹No incluye arnes de conexión eléctrica, se recomienda usar alimentador en obra 3 o 5 polos Cal. 18 de acuerdo a sistema de control o solicitar por separado accesorio AC4020B ó AC4020N.

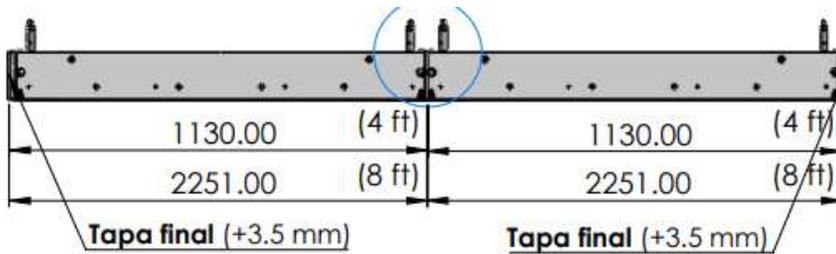
²Las dimensiones del producto se reducen 3.5mm por cada tapa lateral retirada para interconexión.

³En 0-10V el luminario además de atenuarse puede configurarse manualmente entre dos potencias máximas mediante interruptor de selección.

⁴Consulta a tu asesor para seleccionar el protocolo de control adecuado a tu instalación.

Interconexión de luminarios:

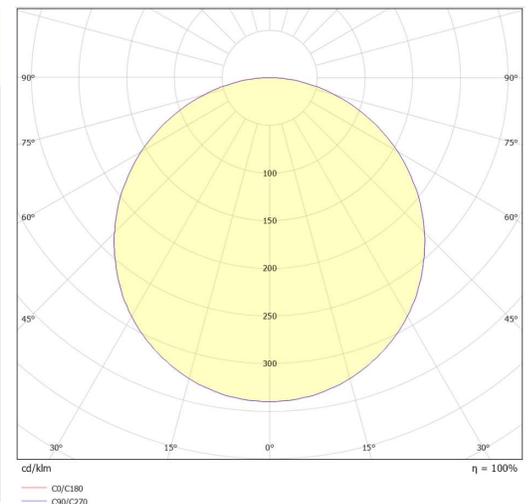
| Protocolo | Potencia (W) | Formato | 127V | 277V |
|---------------------|--------------|---------|------|------|
| 0-10V | 12 | 4FT | 20 | 20 |
| | 17 | 4FT | | |
| | 26 | 4FT | 14 | 20 |
| | 37 | 4FT | | |
| | 60 | 8FT | 6 | 11 |
| | 105 | 8FT | | |
| Construlita Connect | 30 | 4FT | 17 | 20 |
| | 40 | 4FT | 15 | 20 |
| | 60 | 8FT | 8 | 15 |
| Dali / Lutron | 40 | 4FT | 15 | 20 |
| | 85 | 8FT | 7 | 12 |



Flujo luminoso por potencia :

| Protocolo | Potencia (W) | (Lm/FT) | Flujo Luminoso Total (lm) | Eficacia (lm/W) |
|---------------------|--------------|---------|---------------------------|-----------------|
| 0-10V | 12 | 415 | 1660 | 138.3 |
| | 17 | 568 | 2272 | 133.6 |
| | 26 | 837 | 3348 | 128.8 |
| | 37 | 1191 | 4764 | 128.8 |
| | 60 | 1064 | 8512 | 141.9 |
| | 105 | 1725 | 13800 | 131.4 |
| Construlita Connect | 30 | 1024 | 4096 | 136.5 |
| | 40 | 1357 | 5428 | 135.7 |
| | 60 | 945 | 7560 | 126.0 |
| Dali / Lutron | 40 | 1314 | 5256 | 131.4 |
| | 85 | 1391 | 11128 | 130.9 |

Fotometrías:



Óptica 100°

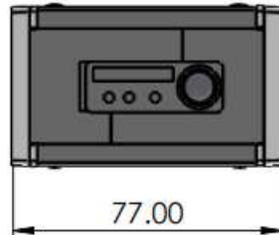
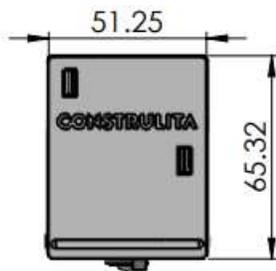
Accesorios Arnes:

| Accesorio Arnes | |
|-----------------|---|
| AC4020B | Tapa caja registro, Kit pasa cable, Arnes de fuerza blanco 3X18+2X22 1.7M |
| AC4020N | Tapa caja registro, Kit pasa cable, Arnes de fuerza negro 3X18+2X22 1.7M |

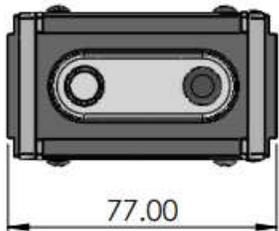
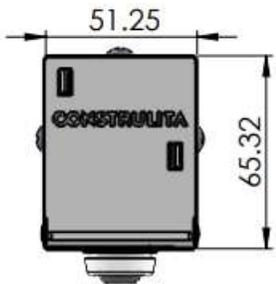


Controlador Multiprotocolo
Construlita Connect.

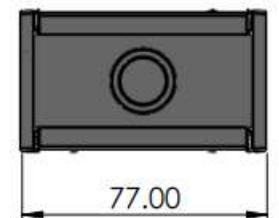
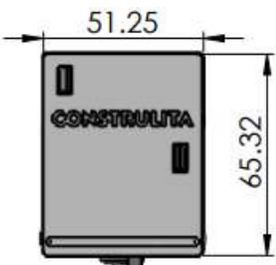
Componentes de control:



Dispositivo de control con sensor Dali.
Incluido en la configuración del luminario.



Dispositivo de control con sensor Lutron VIVE.
Incluido en la configuración del luminario.



ATHENA

Dispositivo de control con sensor Lutron ATHENA.
Incluido en la configuración del luminario.