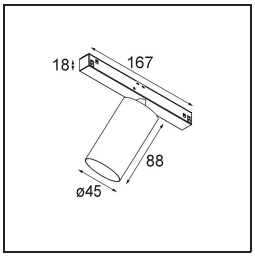
MODULAR LIGHTING — INSTRUMENTS

| | |
|---|---|
| Date | |
| Customer | |
| Project | |
| Type | |

*Minude Track 48V Adjustable 45 1x LED 3000K Spot 1-10V Bronze Brushed Anodised*




La flexibilidad yóguica de Minude le sorprenderá tanto como su diseño cilíndrico desnudo. Exprese apariencia y sensación elegantes y minimalistas en paredes y en techos altos o bajos. Use más de un foco Minude en nuestra vía Pista Track o en nuestro Modupoint LED rediseñado. Su larga tira de colores y tamaño en miniatura causarán gran impresión.

## *Specifications*

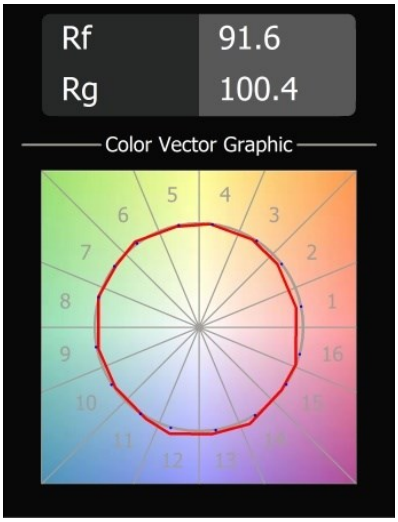
| | |
|---|---|
| Material | 13711282 |
| Tipo de fuente de luz | LED |
| Tipo de LED | CITIZEN CLU7A3 |
| Tecnología LED | COB LED |
| CRI | Min. 90 |
| Temperatura del color | 3000K |
| Vida Util | L90B10 @50.000 horas |
| Lámpara Incluida | Sí |
| Número de fuentes de luz | 1 |
| Código de flujo CIE | 100 100 100 100 39 |
| Binning (SDCM) | 2 |
| Dirección de la luz | Directo |
| Óptica | Lente |
| Ángulo de Apertura medido (°) | 16,0 |
| Voltaje de entrada | 48Vcc |
| Luminaire power (W) | 7,5 |
| Clasificacion eléctrica | III |
| Clasificación del IP | 20 |
| Clasificación de hilo incandescente (°C) | 960 |
| Protocolo de regulación | 1-10V |
| Interio/Exterior | Interior |
| Aplicación | Techo, Pared |
| Ajustabilidad | H 360° V 0°/+90° |
| Distancia al objeto iluminado (m) | 0,1 |
| Color principal & Acabado principal | Bronce, Anodizado cepillado |
| Peso bruto (g) | 385,0 |
| Corriente de accionamiento (mA) | 500 |
| Flujo luminoso por lámpara (lm) | 277 |
| Eficacia (lm/W) | 50 |
| Índice de deslumbramiento | 1 |

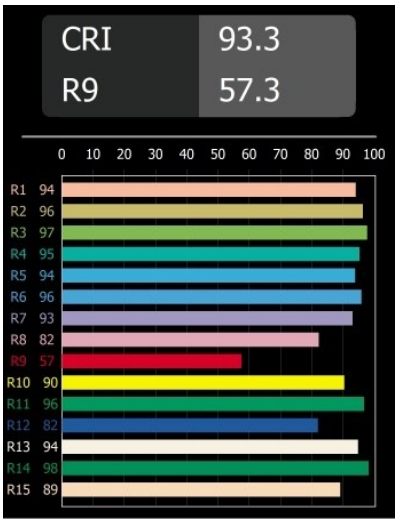
Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:55:57 PM - ©Modular Lighting Instruments

| | |
|---|---|
| Remark | • 3500K y 4000K bajo pedido<br>• Las luminarias Pista 48V blancas tienen un adaptador blanco. Todas las demás luminarias Pista 48V tienen un adaptador negro. La desviación de esto es sólo son posibles bajo petición.<br>• Esta luminaria de vía 48V no puede utilizarse en la parte superior de un Perfil Pista 48V Suspendido Arriba/Abajo.<br>• This is not a complete product. Pista track 48V system required.<br>• Para instalaciones sin dimmer, se recomienda utilizar luminarias de 1-10 V. |

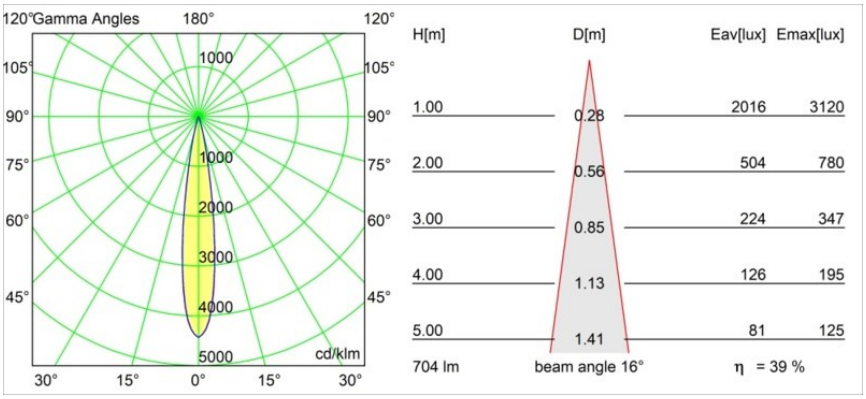
Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:55:57 PM - ©Modular Lighting Instruments

## TM30 & CRI diagram




## Light distribution & beam diagram




Modular L.I. reserves the right to alter material, dimensions and characteristics without prior notice. Lighting technology changes rapidly
Latest datasheet and documentation available on www.supermodular.com - 2026-09-20, 09:55:57 PM - ©Modular Lighting Instruments