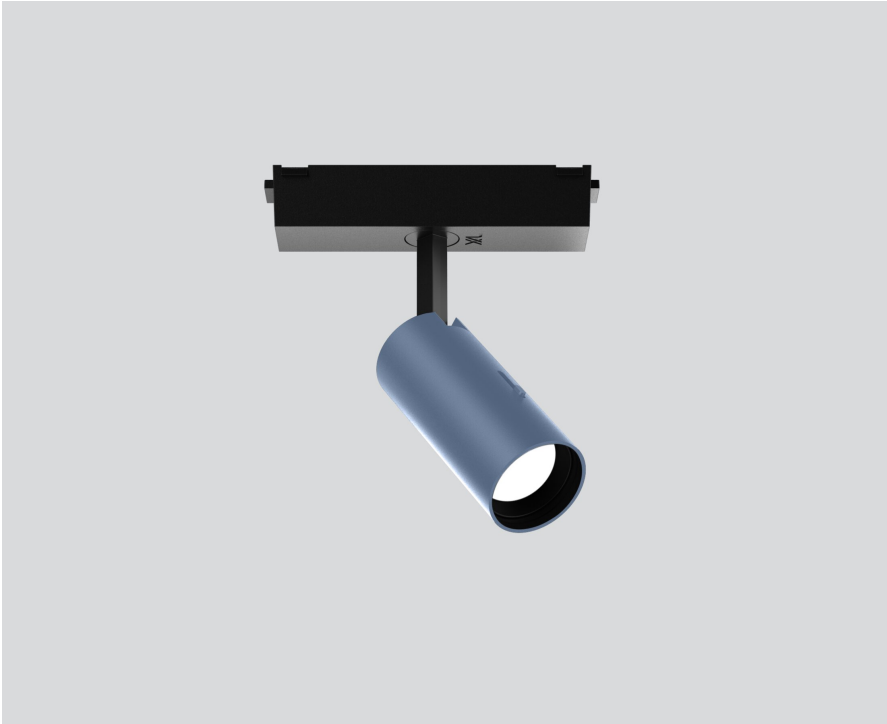


JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-011193X



| | |
|------------------|--|
| Proyecto / Tipo | |
| Notas | |
| Cantidad / Fecha | |



| |
|--|
| General |
| Techo / Pared Rail |
| inclinación máx. 90° |
| giro 360° |
| colores especiales |
| IP20 |
| 320 ¹ -396 ² lm |
| inserto óptico 77 ¹ -95 ² lm/W |

| |
|---|
| LED |
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 97 R _r : 91 R _{t(15)} : 87 |
| MR 0.52 MDER 0.47 |

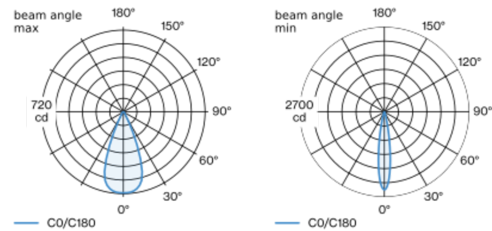
| |
|---|
| Óptico |
| focus ángulo de haz 17° ¹ -43° ² |
| PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3} SVM ≤ 0.4 ^{1 2 4} |

| |
|-----------------------|
| Eléctrico |
| DALI-2 1 DALI Addr. |
| CP3 48 V |
| fijación 5.5 W |
| inserto óptico 4.2 W |

| |
|-------------------------------|
| Físico |
| diámetro 32 mm altura 73 mm |
| 0.2 kg |

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en colores especiales; giratorio 360° y orientable 90°; proyector insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un soporte magnético con bloqueo; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; con tecnología COB (Chip on Board) para eficiencia máxima; ninguna formación de sombras múltiples; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90; mín. 80 % del flujo luminoso después de 50000 horas de funcionamiento; LED energéticamente eficientes con alto rendimiento de color; buen antideslumbramiento a través de nivel de punto de luz retraído; incl. lente vidrio plana-convexa alta calidad; enfoque de objeto exacto por medio de lente ajustable; ángulo de proyección ajustable de 17° - 43°; control manual de la optica mediante un sistema patentado de deslizamiento; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control individual DALI; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; fuente luminosa no sustituible;

Distribución luminosa



| h (m) | E0° (lx) | ø (m) | h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|-------|----------|-------|
| 1 | 713 | 0.80 | 1 | 2470 | 0.30 |
| 2 | 178 | 1.59 | 2 | 620 | 0.59 |
| 3 | 79 | 2.39 | 3 | 270 | 0.89 |
| 4 | 45 | 3.18 | 4 | 150 | 1.19 |
| 5 | 29 | 3.98 | 5 | 100 | 1.49 |

Diseño del producto



Instrucciones de montaje



[050-011193X] Los datos técnicos se refieren a los valores de medición para una temperatura ambiente de 25 °C. Los datos relativos al flujo luminoso están sujetos inicialmente a una tolerancia de ±10 %; los relativos a la potencia de conexión eléctrica, inicialmente a una tolerancia de ±10 %; y los relativos a la temperatura del color, inicialmente a ±150 K. Non nos hacemos responsables de posibles errores de impresión. Se aplican las Condiciones Generales de Contratación de XAL GmbH.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

10.08.2025

JUST 32 FOCUS

MOVE IT 25
050-011193X



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.964 | 0.923 | 0.884 | 0.847 | 0.811 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Factor de mantenimiento

Factor de mantenimiento de la luminaria

RSMF^a

LLMF

LSF

Factor de mantenimiento del local

Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara

Factor de supervivencia de la lámpara

^a De acuerdo a "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Los valores deben ser determinados por el planificador.

Accesorios opticos

HONEYCOMB LOUVER

TIPO
for JUST 32 focus

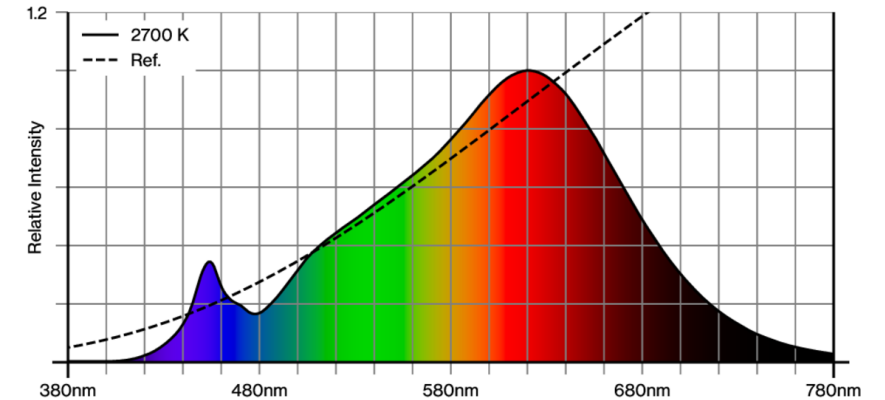
COLOR
negro intenso

Ø (MM)
30

NÚMERO(S) DE ARTÍCULO
007-1965178



Reproducción del color



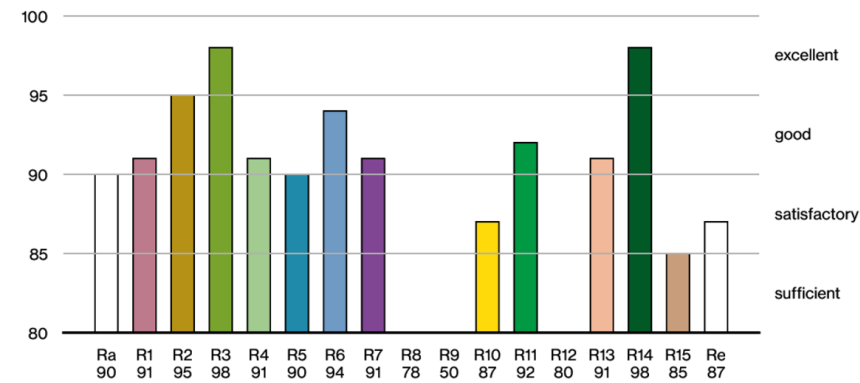


Proyecto / Tipo

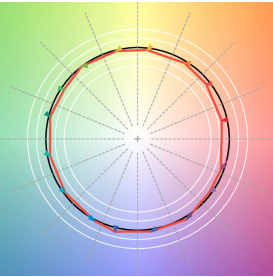
Notas

Cantidad / Fecha

CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 87 (2700 K)



TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.