

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740439F



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



Proyector cilíndrico de aluminio; superficie oro rosa anodizada; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; 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; color de luz 2700 K; binning inicialmente MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 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; característica de difusión precisa con ángulo de proyección de 34°; no proporciona sombras múltiples; el accesorio óptico está disponible como accesorio; el accesorio se menciona por separado; grado de protección IP20; CP3; 48 V; control con DALI-2; confort visual sin parpadeos mediante regulación de corriente analógica (valor mínimo del 1%); fuente luminosa sustituible por un técnico autorizado;

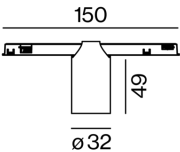
Distribución luminosa



flood 34°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1 | 2380 | 0.61 |
| 2 | 590 | 1.21 |
| 3 | 260 | 1.82 |
| 4 | 150 | 2.42 |
| 5 | 100 | 3.03 |

Diseño del producto



General

| |
|-------------------------------------|
| Techo / Pared , Rail |
| oro rosa |
| IP20 |
| 729 lm |
| inserto óptico 84 lm/W ¹ |

LED

| |
|---|
| 2700 K |
| IRC ≥ 90 |
| L80 / 50000 h |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 99 , R _r : 91 , R _{t(1-15)} : 89 |
| MR 0.53 |
| MDER 0.48 |

Óptico

| |
|-------------------------------|
| flood |
| ángulo de haz 34° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Eléctrico

| |
|----------------------|
| DALI-2 |
| 48 V |
| fijación 9.6 W |
| inserto óptico 8.7 W |
| CP3 |
| 1 DALI Addr. |

Físico

| |
|----------------|
| diámetro 32 mm |
| altura 60 mm |

¹ incluida la consideración de las pérdidas ópticas.
² Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

Instrucciones de montaje



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740439F



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.96 | 0.92 | 0.89 | 0.85 | 0.82 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|---|-------------------|--|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Factor de mantenimiento del local |
| MF | Factor de mantenimiento | LLMF | Factor de mantenimiento del flujo luminoso de la lámpara |
| LMF ^a | Factor de mantenimiento de la luminaria | LSF | 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

| | | |
|---------------|--------|-----------------------|
| COLOR | Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| negro intenso | 30 | 007-1965168 |



Accesorios opticos

OVAL LENS

| | |
|--------|-----------------------|
| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 30 | 007-1965860 |



SOFT LENS

| | |
|--------|-----------------------|
| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 30 | 007-1965960 |



WALLWASHER LENS

| | |
|--------|-----------------------|
| Ø (MM) | NÚMERO(S) DE ARTÍCULO |
| 30 | 007-1965760 |

