

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740536S



Proyecto / Tipo

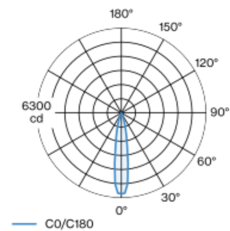
Notas

Cantidad / Fecha



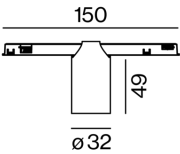
Proyector cilíndrico de aluminio; superficie lacada en aluminio cepillado; elemento de luz insertable y desplazable sin necesidad de herramienta a través de un sujetador de clip; alimentación del sistema MOVE IT a través de un perfil electrificado; protección de conexión en caliente; refrigeración pasiva de los LEDs por medio de una geometría de cuerpo de refrigeración optimizada; color de luz 3000 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 18°; 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



| spot 18° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
| 1 | 6010 | 0.32 |
| 2 | 1500 | 0.63 |
| 3 | 670 | 0.95 |
| 4 | 380 | 1.27 |
| 5 | 240 | 1.58 |

Diseño del producto



General

Techo / Pared | Rail

aluminio cepillado

IP20

793 lm

LED

3000 K

IRC ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam inicial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_[-15]: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

Óptico

spot | ángulo de haz 18°

P_{stLM} $\leq 1.0^1 2^3 4^1$ | SVM $\leq 0.4^1 2^3 4$

Eléctrico

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP3 | 48 V

fijación 9.6 W

fijación 83 lm/W ⁵

Físico

diámetro 32 mm | altura 60 mm

0.28 kg

¹ wallwasher lens BO 32 007-1965760
² soft lens BO 32 007-1965960 ³ oval lens BO 32 007-1965860
⁴ Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)
⁵ incluida la consideración de las pérdidas ópticas, las pérdidas de la unidad de control interno y la eficiencia del dispositivo operativo

Instrucciones de montaje



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740536S



Proyecto / Tipo

Notas

Cantidad / Fecha

Factor de mantenimiento

| Tiempo de funcionamiento [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.957 | 0.921 | 0.886 | 0.852 | 0.82 |
| 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

| | | |
|---------------|--------|-----------------------|
| 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 |

