

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square  
030-6700638S



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



## General

|                                       |
|---------------------------------------|
| Techo / Pared , Rail                  |
| negro intenso , RAL 9005 <sup>1</sup> |
| IP20                                  |
| 825 lm                                |
| inserto óptico 95 lm/W <sup>2</sup>   |

## LED

|   |
|---|
| 4000 K  |
| IRC ≥ 90  |
| L80 / 50000 h   |
| MacAdam inicial ≤ 2 SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 97 , R <sub>f</sub> : 90 , R <sub>f(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.81   |
| MDER 0.74   |

## Óptico

|                          |
|--------------------------|
| spot                     |
| ángulo de haz 18°        |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>3</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>3</sup>   |

## Eléctrico

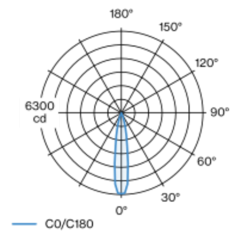
|                      |
|----------------------|
| DALI-2               |
| 48 V                 |
| fijación 9.6 W       |
| inserto óptico 8.7 W |
| CP3                  |
| 1 DALI Addr.         |

## Físico

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

Proyector cilíndrico de aluminio; superficie pintada al polvo en negro intenso; 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 4000 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



| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 6250     | 0.32  |
| 2     | 1560     | 0.63  |
| 3     | 690      | 0.95  |
| 4     | 390      | 1.27  |
| 5     | 250      | 1.58  |

## Diseño del producto



<sup>1</sup> Código RAL <sup>2</sup> incluida la consideración de las pérdidas ópticas.  
<sup>3</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)

## Instrucciones de montaje

