

# TARO 45 downlight

MOVE IT 10 square  
030-6710436F



|                  |
|------------------|
| 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 2700 K; binning inicialmente MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 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 36°; 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 36°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2830     | 0.65  |
| 2     | 710      | 1.29  |
| 3     | 310      | 1.94  |
| 4     | 180      | 2.59  |
| 5     | 110      | 3.23  |

## Diseño del producto



## General

|                      |
|----------------------|
| Techo / Pared , Rail |
| aluminio cepillado   |
| IP20                 |
| 949 lm               |

## LED

|  |
|--|
| 2700 K   |
| IRC $\geq 90$  |
| L80 / 50000 h  |
| MacAdam inicial $\leq 2$ SDCM  |
| R <sub>g</sub> : 99 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>(1-15)</sub> : 89 |
| MR 0.53  |
| MDER 0.48  |

## Óptico

|                               |
|-------------------------------|
| flood                         |
| ángulo de haz 36°             |
| PstLM $\leq 1.0$ <sup>1</sup> |
| SVM $\leq 0.4$ <sup>1</sup>   |

## Eléctrico

|                              |
|------------------------------|
| DALI-2                       |
| 48 V                         |
| inserto 11.0 W               |
| CP3                          |
| inserto 86 lm/W <sup>2</sup> |
| 1 DALI Addr.                 |

## Físico

|                |
|----------------|
| diámetro 45 mm |
| altura 75 mm   |

<sup>1</sup> Valor del producto continente a plena carga (no atenuado)  
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Instrucciones de montaje

