

# TARO 45 downlight

MOVE IT 10 square

030-6710534M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete | Binario

cromato

IP20

983 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 100 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>{1-15}</sub>: 89

MR 0.59 | MDER 0.53

## Ottico

medium | angolo del fascio 24°

P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0^{1\ 2\ 3\ 4}$  | SVM  $\leq 0.4^{1\ 2\ 3\ 4}$

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 11.0 W

apparecchio 89 lm/W<sup>5</sup>

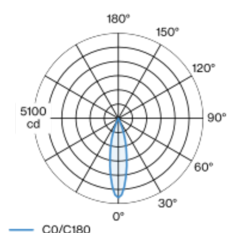
## Dati fisici

diametro 45 mm | altezza 75 mm

0.12 kg

Faretto cilindrico in alluminio; superficie lucida cromata; inserto luce con installazione e posizionamento tramite chiusura a clip senza bisogno di attrezzi; alimentazione del MOVE IT system attraverso binari elettrificati; protezione hot plug; raffreddamento passivo del LED grazie alla geometria ottimizzata del dissipatore; colore della luce 3000 K; binning iniziale MacAdam  $\leq 2$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; 80 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; ottimo anti-abbagliamento con livelli punto luce rientrati; emissione precisa con angolo di emissione di 24°; assenza di ombre multiple; unità ottico disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; grado protezione IP20; classe isolamento 3; 48 V; comandi con DALI-2; comfort visivo con il dimming analogico senza sfarfallio (livello minimo 1%); sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

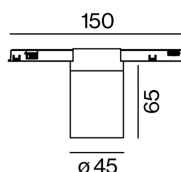
## Distribuzione della luce



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4730	0.43
2	1180	0.86
3	530	1.30
4	300	1.73
5	190	2.16

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



<sup>1</sup> oval lens BO 45 007-1965880 <sup>2</sup> soft lens BO 45 007-1965980

<sup>3</sup> wallwasher lens BO 45 007-1965780

<sup>4</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

# TARO 45 downlight

MOVE IT 10 square

030-6710534M



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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 <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Accessori ottici

### HONEYCOMB LOUVER

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
nero intenso	42	007-1965188



## Accessori ottici

### OVAL LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
42	007-1965780

