

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740439F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto / Parete | Binario

oro rosa

IP20

760 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>t(15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Ottico

flood | angolo del fascio 34°

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1 2 3 4</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>1 2 3 5</sup>

## Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 3 | 48 V

apparecchio 9.6 W

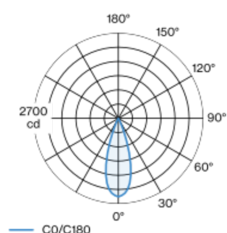
apparecchio 79 lm/W<sup>6</sup>

## Dati fisici

diametro 32 mm | altezza 60 mm

Faretto cilindrico in alluminio; superficie anodizzata oro rosa; 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 2700 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 34°; assenza di ombre multiple; unità ottica 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;

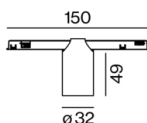
## Distribuzione della luce



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2480	0.61
2	620	1.21
3	280	1.82
4	150	2.42
5	100	3.03

## Disegno prodotto



## Istruzioni di montaggio



<sup>1</sup> wallwasher lens BO 32 007-1965760

<sup>2</sup> oval lens BO 32 007-1965860 <sup>3</sup> soft lens BO 32 007-1965960

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

<sup>5</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche e delle perdite dell'unità di controllo interna

<sup>6</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche.

# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round  
030-6740439F



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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

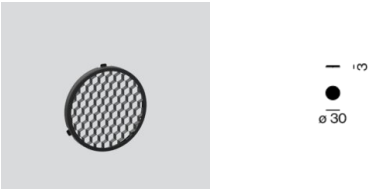
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<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

TIPO	COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32   JUST 32   MOVE IN 32   TARO 32   TILA 32	nero intenso	30	007-1965168



## Accessori ottici

### OVAL LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32   MOVE IN 32	30	007-1965860



### SOFT LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32   MOVE IN 32	30	007-1965960



### WALLWASHER LENS

TIPO	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
for BO 32   MOVE IN 32	30	007-1965760



# TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round  
030-6740439F

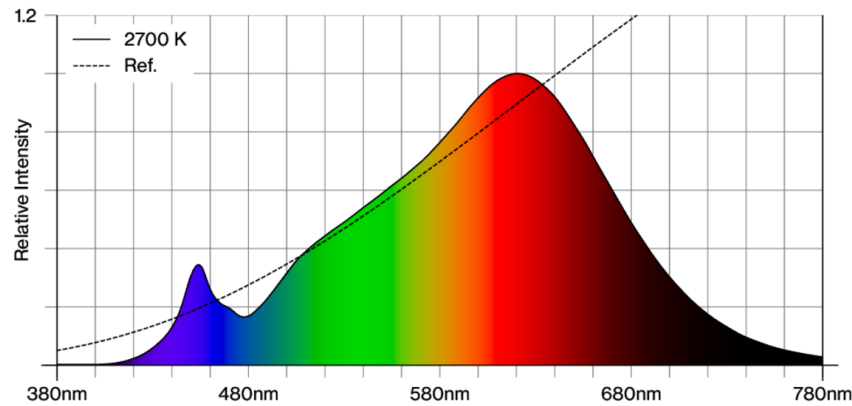


Progetto / Tipo

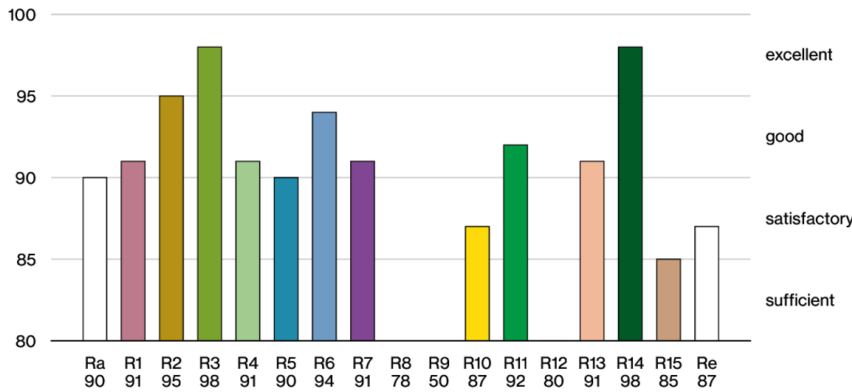
Appunti

Quantità / Data

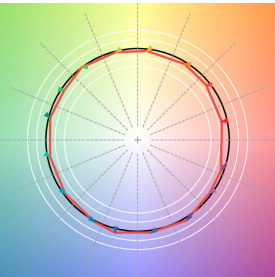
## Resa cromatica



CRI/R<sub>a</sub> ≥ 91 R<sub>e</sub> ≥ 87 (2700 K)



## TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

