

# TARO 45 wallwasher/floor

MOVE IT 10 square

030-6780436W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand , Track

Rotierbarkeit 360°

Aluminium gebürstet

IP20

716 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>f(1-15)</sub>: 90

MR 0.53

MDER 0.48

## Optisch

wallwasher floor

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup>

SVM  $\leq 0.4$ <sup>1</sup>

## Elektrisch

DALI-2

System 11.0 W

SK3

System 65 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

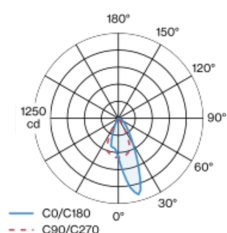
## Abmessungen

Durchmesser 45 mm

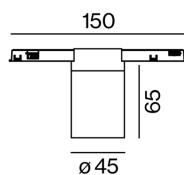
Höhe 75 mm

Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Aluminium gebürstet lackiert; 360° drehbar; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 2700 K; Binning initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM; CRI  $\geq 90$ ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; mit speziell berechnetem, asymmetrischem Reflektor für homogene vertikale Beleuchtungsstärken; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



<sup>1</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>2</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



# TARO 45 wallwasher/floor

MOVE IT 10 square  
030-6780436W



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Optisches Zubehör

### HONEYCOMB LOUVER

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Tiefschwarz	42	007-1965188



## Optisches Zubehör

### OVAL LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965880



### SOFT LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965980



### WALLWASHER LENS

Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
42	007-1965780

