

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round

030-6740639S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke / Wand , Track

Roségold

IP20

825 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R_g: 97 , R_f: 90 , R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Elektrisch

DALI-2

System 9.6 W

SK3

System 86 lm/W²

1 DALI Addr.

Abmessungen

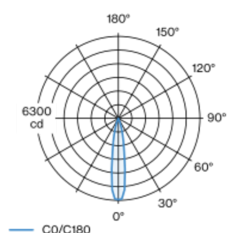
Durchmesser 32 mm

Höhe 60 mm



Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche Roségold eloxiert; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 2 SDCM; CRI ≥ 90 ; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; präzise Abstrahlcharakteristik mit 18° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

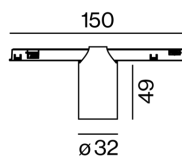
Lichtverteilung



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6250	0.32
2	1560	0.63
3	690	0.95
4	390	1.27
5	250	1.58

Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

² inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740639S



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^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

^a 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)

Tiefschwarz

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965168



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)

30

ARTIKELNUMMER(N)

007-1965760

