

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square
030-6700633M



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Zylindrischer Strahler aus Aluminium; Oberfläche gebürstetes Messing lackiert; 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 24° 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;

III

X-PERT

UGR ≤ 10

CRI ≥ 90

DALI 1ADDR

Allgemein

Decke / Wand , Track _____

gebürstetes Messing _____

IP20 _____

859 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

medium _____

beam angle 24° _____

Elektrisch

DALI-2 _____

9.6 W _____

SK3 _____

89 lm/W _____

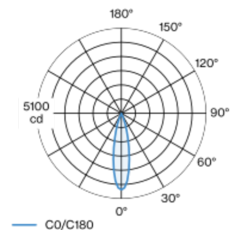
1 DALI Addr. _____

Abmessungen

diameter 32 mm _____

Höhe 60 mm _____

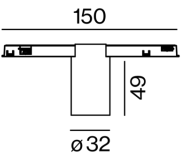
Lichtverteilung



medium 24°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	4570	0.42
2	1140	0.83
3	510	1.25
4	290	1.67
5	180	2.09

Produktskizze



Montageanleitung



TARO 32 downlight

MOVE IT 10 square
030-6700633M



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)

ARTIKELNUMMER(N)

Tiefschwarz

30

007-1965168



Optisches Zubehör

OVAL LENS

Ø (MM)

ARTIKELNUMMER(N)

30

007-1965860



SOFT LENS

Ø (MM)

ARTIKELNUMMER(N)

30

007-1965960



WALLWASHER LENS

Ø (MM)

ARTIKELNUMMER(N)

30

007-1965760

