

030-6740534S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Decke / Wand, Track

Chrom

IP20

778

778 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

$R_G: 100, R_f: 91, R_{\{1-15\}}: 88$

MR 0.59

MDER 0.53

Optisch

spot

Ausstrahlwinkel 18°

$$\text{PstLM} \leq 1.0^1$$
$$\text{SVM} \leq 0.4^1$$

Elektrisch

DALI-2

System 9.6 W

SK3

System 81 lm/W²

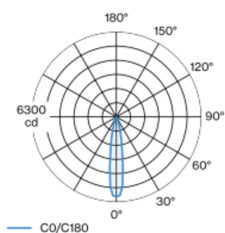
1 DALI Addr.

Abmessungen

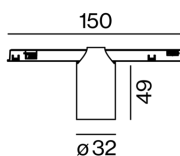
Durchmesser 32 mm

Höhe 60 mm

Lichtverteilung



Produktskizze



spot 18°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5890	0.32
2	1470	0.63
3	650	0.95
4	370	1.27
5	240	1.58

¹ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

Montage- anleitung



[030-6740534S] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

23.11.2024

TARO 32 downlight

MOVE IT 10 round
030-6740534S



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

