

# TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560539F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke / Wand | Track

schwenkbar max. 135°

Rotierbarkeit 365°

Roségold

IP20

816 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6 | MDER 0.54

## Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 34°

PstLM ≤ 1.0<sup>1 2 3 4</sup> | SVM ≤ 0.4<sup>1 2 3 4</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK3 | 48 V

Einsatz 9.7 W

Einsatz 84 lm/W<sup>5</sup>

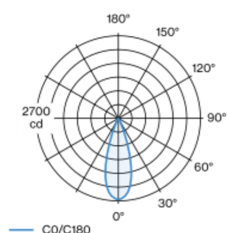
## Abmessungen

Durchmesser 32 mm | Höhe 120 mm

0.19 kg

Dekorativer Strahler-Einsatz aus Aluminium; Oberfläche Roségold eloxiert; 365° dreh- und 135° schwenkbar; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; Lichtfarbe 3000 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; hochwertiger Reflektor; präzise Abstrahlcharakteristik mit 34° Ausstrahlwinkel; keine Bildung von Mehrfachschatten; optischer Aufsatz ist als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; Schutzart IP20; SK3; 48 V; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



flood 34°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	2660	0.61
2	670	1.21
3	300	1.82
4	170	2.42
5	110	3.03

## Produktskizze



<sup>1</sup> oval lens BO 32 007-1965860 <sup>2</sup> soft lens BO 32 007-1965960

<sup>3</sup> wallwasher lens BO 32 007-1965760

<sup>4</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>5</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



[030-6560539F] 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

05.07.2025