

TILA 32 adjustable

MOVE IT 10

030-6560533S

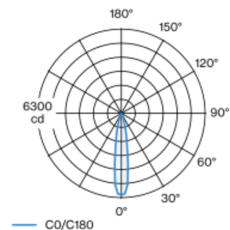


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



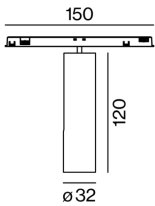
Dekorativer Strahler-Einsatz aus Aluminium; Oberfläche gebürstetes Messing lackiert; 365° dreh- und 135° schwenkbar; Lichteinsatz mittels Clipverschluss werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT System Stromschienenprofil; Hot Plug-Schutz; passive Kühlung der LEDs durch 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 18° 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



h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	6080	0.32
2	1520	0.63
3	680	0.95
4	380	1.27
5	240	1.58

Produktskizze



Allgemein

Decke / Wand , Track	
schwenkbar max. 135°	
Rotierbarkeit 365°	
gebürstetes Messing	
IP20	
803 lm	
Optischer Einsatz 92 lm/W ¹	

LED

3000 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 2 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f(1-5)} : 88	
MR 0.59	
MDER 0.53	

Optisch

spot	
Ausstrahlwinkel 18°	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Elektrisch

DALI-2	
48 V	
Einsatz 9.7 W	
Optischer Einsatz 8.8 W	
SK3	
1 DALI Addr.	

Abmessungen

Durchmesser 32 mm	
Höhe 120 mm	

¹ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung



TILA 32 adjustable

MOVE IT 10
030-6560533S



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF

Wartungsfaktor

LMF^a

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

Raumwartungsfaktor

LLMF

Lampenlichtstromwartungsfaktor

LSF

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.

Montagezubehör

HOOK

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	16	030-1000017
Tiefschwarz	16	030-1000018



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

