

NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820538

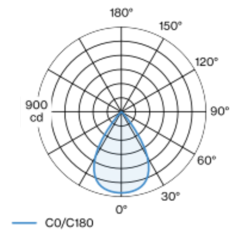


Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



Dekorativer Strahler-Einsatz aus Aluminium; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; 365° dreh- und 90° 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; hochwertige plan-konvexe Glaslinse; Ausstrahlwinkel 67°; keine Bildung von Mehrfachschatten; Schutzart IP20; SK3; DALI-2 Steuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar;

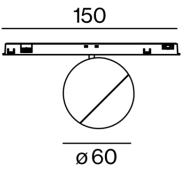
Lichtverteilung



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	858	1.31
2	215	2.63
3	95	3.94
4	54	5.26
5	34	6.57

Produktskizze



Allgemein

Decke / Wand , Track	
schwenkbar max. 90°	
Rotierbarkeit 365°	
Tiefschwarz , RAL9005 ¹	
IP20	
903 lm	

LED

3000 K	
CRI ≥ 90	
L80 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 2 SDCM	
R _g : 100 , R _f : 91 , R _{f1-15} : 88	
MR 0.59	
MDER 0.53	

Optisch

Wide Flood	
Ausstrahlwinkel 67°	

Elektrisch

DALI-2	
8.1 W	
SK3	
111 lm/W	
1 DALI Addr.	

Abmessungen

Durchmesser 60 mm	
Höhe 60 mm	

¹ RAL Code

Montageanleitung



[030-6820538] 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

NOBA 60 adjustable

MOVE IT 10

030-6820538



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	RSMF ^a	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor	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.

