

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-73201388F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Konverter Tiefschwarz

IP20

3510 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96 | R_f: 89 | R_{f[1-15]}: 89

MR 0.84 | MDER 0.76

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0² 3 4 5 6 | SVM ≤ 0.4² 3 4 5 6

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 41 W

System 86 lm/W ⁷

Abmessungen

Kabel 2000 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

Adapter 402 mm

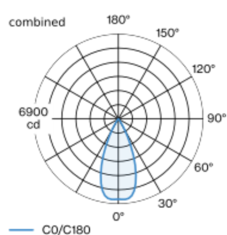
¹ RAL Code ² kombinierte ³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

⁴ soft lens BO 45 007-1965980 ⁵ oval lens BO 45 007-1965880

⁶ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁷ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

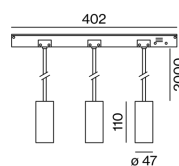
Lichtverteilung



flood 44° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6510	0.82
2	1630	1.64
3	720	2.45
4	410	3.27
5	260	4.09

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[086-73201388F] 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

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO
086-73201388F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.97	0.93	0.9	0.86	0.82
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.

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Montagezubehör

RING CEILING MOUNTED

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	50	050-0510217
Tiefschwarz	50	050-0510218



HOOK

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	18	050-0510317
Tiefschwarz	18	050-0510318

