

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-732003X8F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Spezialfarben

Konverter Tiefschwarz

IP20

3270 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98 | R_f: 91 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.62 | MDER 0.56

Optisch

flood | Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0 ^{1 2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4 ^{1 2 3 4 5}

Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK2 | 220-240 V

System 41 W

System 80 lm/W⁶

Abmessungen

Kabel 2000 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

Adapter 402 mm

¹ kombinierte ² oval lens BO 45 007-1965880

³ wallwasher lens BO 45 007-1965780

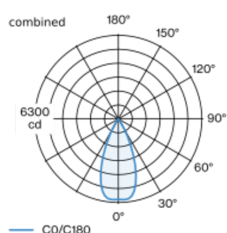
⁴ soft lens BO 45 007-1965980

⁵ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁶ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

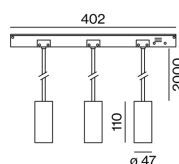
Lichtverteilung



flood 44° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	6060	0.82
2	1520	1.64
3	670	2.45
4	380	3.27
5	240	4.09

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



[086-732003X8F] 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

1 / 2

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-732003X8F



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
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.

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

