

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-73200378F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Schiene abgehängt

Weiß, RAL 9016¹

Konverter Tiefschwarz

IP20

3270 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 98, R_r: 91, R₍₁₋₁₅₎: 89

MR 0.62

MDER 0.56

Optisch

flood

Ausstrahlwinkel 44°

PstLM ≤ 1.0^{2 3}

SVM ≤ 0.4^{2 3}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 41 W

System 80 lm/W⁴

SK2

1 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 2000 mm

Durchmesser 47 mm

Höhe 110 mm

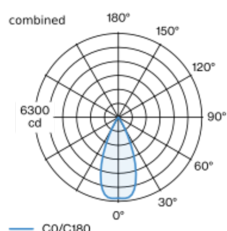
0.2 kg

Adapter 402 mm



Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 3-flammig; zylindrische Strahlerköpfe; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; abgependelt mit 2000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (Weiß), beliebig kürzbar; Shades in den RAL Farben velvet beige, madeira brown, kingfisher grey, woodpecker olive, signal white oder signal black als Zubehör erhältlich; Zubehör wird separat angeführt; passive Kühlung der LEDs durch optimierte Kühlkörpergeometrie; mit COB (Chip on Board) Technologie für höchste Effizienz; keine Bildung von Mehrfachschatten; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 80% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; gute Entblendung durch zurückversetzte Lichtpunktebene; inkl. hochwertiger Linsenoptik; präzise Abstrahlcharakteristik mit 44° Ausstrahlwinkel; Schutzart IP20; SK2; 220-240 V; DALI Einzelsteuerung; flimmerfreier Sehkomfort durch analoge Stromstärkenregelung (Minimalwert 1%); Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

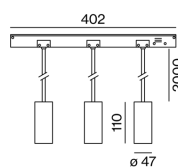
Lichtverteilung



flood 44° combined

h (m)	E0 ² (lx)	ø (m)
1	6060	0.82
2	1520	1.64
3	670	2.45
4	380	3.27
5	240	4.09

Produktskizze



¹ RAL Code ² kombinierte

³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Montageanleitung



[086-73200378F] 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

03.05.2025

1 / 2

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO
086-73200378F



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

