

ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO

086-73101388F



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Schiene abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Konverter Tiefschwarz

IP20

2340 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 28.2 W

System 83 lm/W ⁷

Abmessungen

Kabel 2000 mm

Durchmesser 47 mm | Höhe 110 mm

Adapter 402 mm

¹ RAL Code ² kombinierte ³ soft lens BO 45 007-1965980

⁴ oval lens BO 45 007-1965880

⁵ wallwasher lens BO 45 007-1965780

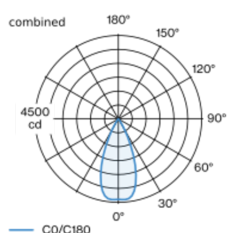
⁶ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

⁷ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen

Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Dekorativer Pendelleuchten-Lichteinsatz aus Aluminium; 2-flammig; zylindrische Strahlerköpfe; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; Lichteinsatz, inkl. High Power Adapter + Konverter, werkzeuglos einsetz- und verschiebbar; Spannungsversorgung über MOVE IT PRO System Stromschienenprofil; abgependelt mit 2000mm Pendelabhängung, inkl. Einspeiseleitung (Tiefschwarz), 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 4000 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;

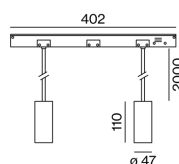
Lichtverteilung



flood 44° combined

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	4340	0.82
2	1080	1.64
3	480	2.45
4	270	3.27
5	170	4.09

Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



ARY cable suspended 2 lamps

MOVE IT PRO
086-73101388F



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

