

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-73209388F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu

noir , RAL9005 ¹

convertisseur Noir profond

IP20

4170 lm

LED

2700 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 88

MR 0.55

MDER 0.5

Optique

Flood

angle de faisceau 44°

PstLM ≤ 1.0 ²

SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2

41 W

CP2 220-240V

102 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

câble 2000 mm

diamètre 47 mm

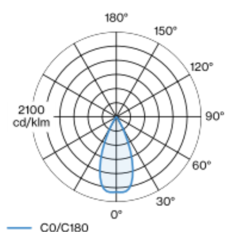
hauteur 110 mm

402 (adapter) mm

¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

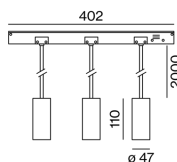
Répartition de la lumière



flood 44°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	7730	0.82
2	1930	1.64
3	860	2.45
4	480	3.27
5	310	4.09

Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[086-73209388F] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

30.05.2024

ARY cable suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-73209388F



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [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	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	17
B13	22
B16	28
C10	22
C13	27
C16	35

Accessoires de montage

RING CEILING MOUNTED

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	50	050-0510217
Noir profond	50	050-0510218

HOOK

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	18	050-0510317
Noir profond	18	050-0510318

