

NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71200338W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail Suspendu

laiton brossé

convertisseur Noir profond

IP20

2960 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 100 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 88

MR 0.59

MDER 0.53

Optique

Wide Flood

angle de faisceau 67°

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

28.8 W

CP2 220-240V

103 lm/W

1 DALI Addr.

Physique

longueur 60 mm

largeur 60 mm

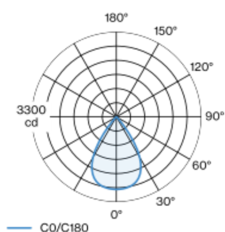
hauteur 60 mm

402 (adapter) mm

suspension de câble 2000 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

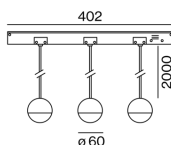
Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	2810	1.31
2	700	2.63
3	310	3.94
4	180	5.26
5	110	6.57

Dessin de fabrication



Calculateur d'éclairage



[086-71200338W] 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

20.05.2024

NOBA 60 suspended 3 lamps

MOVE IT PRO

086-71200338W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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

HOOK

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	16	030-1000017
Noir profond	16	030-1000018

