

NOBA 50 suspended trim

049-53131147W 005-3521118 002-90811



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Luminaire décoratif à suspension en aluminium ; surface en chrome poli, aluminium brossé ou thermolaquée ; suspension par câble, câble d'alimentation inclus (noir ou blanche) ; recoupable à volonté ; lentille verre plan-convexe grde qualité ; pas d'ombres multiples ; LED économes en énergie à restitution de couleur élevée ; cache-piton pour câblage continu ; convertisseur inclus dans le cache-piton ; anneaux de montage au plafond pour un positionnement multiple des luminaires dans la pièce disponibles comme accessoires

Répartition de la lumière



wide flood 67°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	678	1.31
2	169	2.63
3	75	3.94
4	42	5.26
5	27	6.57

Dessin de fabrication



Général

Plafond | Suspendu _____

chrome _____

Câble blanc _____

IP20 _____

713 lm _____

LED

4000 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 98 | R_f: 90 | R_{t(1-15)}: 88 _____

MR 0.8 | MDER 0.72 _____

Optique

wide flood | angle de faisceau 67° _____

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ² _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP3 | 220-240 V _____

système 6.5 W | luminaire 4.8 W _____

système 110 lm/W ³ | luminaire 147 lm/W ⁴ _____

36 Vf | 150 mA _____

Physique

diamètre 50 mm | hauteur 50 mm _____

longueur du câble 2500 mm _____

Découpe

diamètre 65 mm _____

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

² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

⁴ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



NOBA 50 suspended trim

049-53131147W 005-3521118 002-90811



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

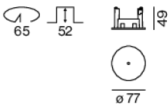
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

^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.

Composants

MOUNTING SET with trim

TYPE	COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
pour un encastrement dans des plafonds	noir profond	77	005-3521118



POWER SUPPLY

L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
112-29-21	002-90811



Accessoires de montage

HOOK surface

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



NOBA 50 suspended trim

049-53131147W 005-3521118 002-90811



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques en option

DIN RAIL POWER SUPPLY

L-L-H (MM)
72-90-63

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6520210



DIN RAIL LED DRIVER

L-L-H (MM)
36-88-59

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
005-6121030



Rendu des couleurs



CRI/R_a ≥ 91 R_e ≥ 88 (4000 K)



NOBA 50 suspended trim

049-53131147W 005-3521118 002-90811



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

