

# MINO 40 reflector

suspended

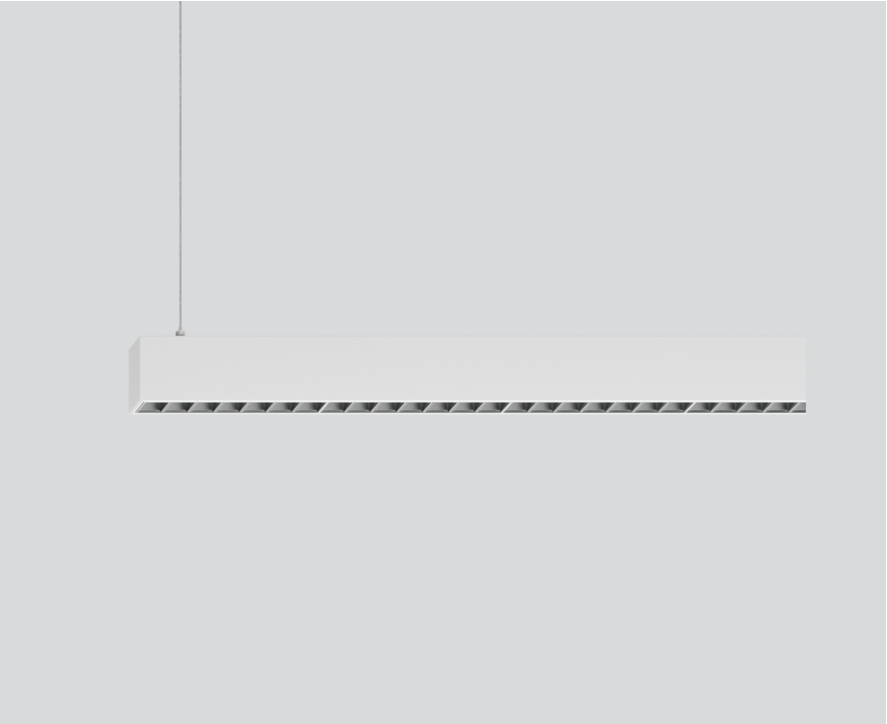
042-1213037B



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



## Général

Plafond , Suspendu \_\_\_\_\_

RAL Blanc pur , RAL 9010 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Réflecteur chrome foncé \_\_\_\_\_

2250 lm/m \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

3360 lm \_\_\_\_\_

## LED

3000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L90 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.61 \_\_\_\_\_

MDER 0.55 \_\_\_\_\_

## Optique

Reflector \_\_\_\_\_

Symmetric \_\_\_\_\_

UGR < 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m² \_\_\_\_\_

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup> \_\_\_\_\_

## Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

36 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

93 lm/W \_\_\_\_\_

24 W/m \_\_\_\_\_

## Physique

longueur 1508 mm \_\_\_\_\_

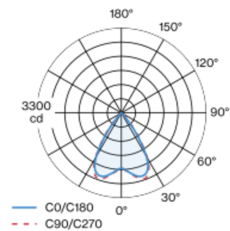
largeur 40 mm \_\_\_\_\_

hauteur 65 mm \_\_\_\_\_

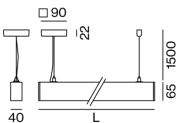
<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MINO 40 reflector

suspended

042-1213037B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

<sup>a</sup> 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	36
B13	47
B16	58
C10	36
C13	78
C16	58

