

# MINO 100 high lumen

surface

056-41M251GG



Projet / Type

---

Notes

---

Quantité / Date

---



## Général

Plafond , Surface

---

gris , RAL 9006 <sup>1</sup>

---

IP20

---

1500 lm

---

2620 lm/m

---

## LED

3000 K

---

CRI  $\geq$  80

---

L90 / 50000 h

---

MacAdam initial  $\leq$  3 SDCM

---

MR 0.54

---

MDER 0.49

---

## Optique

Microprismatic

---

microprismatic

---

UGR  $<$  19

---

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

---

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

---

## Electrique

non DIM

---

220-240 V

---

système 13.8 W

---

système 109 lm/W<sup>3</sup>

---

CP1

---

24 W/m

---

## Physique

longueur 588 mm

---

largeur 102 mm

---

hauteur 82 mm

---

2.15 kg

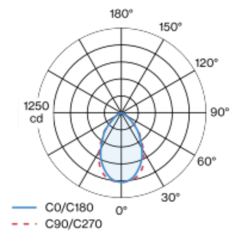
---

<sup>1</sup> Code RAL

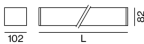
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>3</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MINO 100 high lumen

surface

056-41M251GG



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	0.95	0.93	0.91	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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	14
B13	18
B16	25
B20	28
C10	23
C13	30
C16	38
C20	46