

## 056-41M3518Z



Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond | Surface

noir | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

2310 lm

2650 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

## Electrique

non DIM

CP1 | 220-240 V

systeme 20.6 W

système 112 lm/W<sup>2</sup>

24 W/m

## Physique

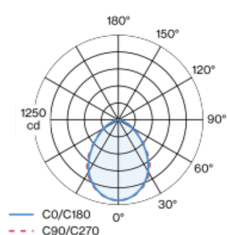
longueur 888 mm | largeur 102 mm | hauteur 82 mm

3.2 kg

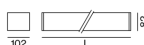
<sup>1</sup> Code BAI

<sup>2</sup> 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

## Répartition de la lumière



### Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[056-41M3518Z] 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](http://www.xal.com)

09.05.2025

# MINO 100 high lumen

surface

056-41M3518Z



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 × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire		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	17
B13	22
B16	28
B20	35

