

# MINO 60 high lumen

surface

046-41M553GZ



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



220-240V

X-PERT

UGR  $\leq 22$

CRI  $\geq 80$

DALI 1 ADDR.

X-PERT

## Général

Plafond , Surface

gris , RAL9006 <sup>1</sup>

2040 lm/m

IP20

3000 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

photobio. safety RG 0 - aucun risque

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

Microprismatic

microprismatic

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

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

## Electrique

DALI-2

29.1 W

CP1 220-240V

103 lm/W

1 DALI Addr.

20 W/m

## Physique

length 1480 mm

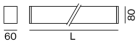
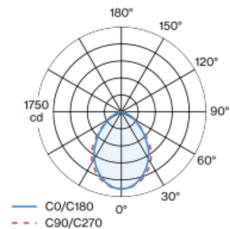
width 60 mm

height 80 mm

4 kg

## Répartition de la lumière

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MINO 60 high lumen

surface

046-41M553GZ



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	7
B13	10
B16	12
B20	14
C10	10
C13	20
C16	24
C20	28

