

# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30106311W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Surface

noir , RAL9005/black <sup>1</sup>

Couleur intérieure noir

IP20

908 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.81

MDER 0.74

## Optique

wide flood

angle de faisceau 51°

UGR  $< 19$  ,  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 10.4 W

CP1

système 87 lm/W<sup>2</sup>

1 DALI Addr.

## Physique

longueur 72 mm

largeur 72 mm

hauteur 108 mm

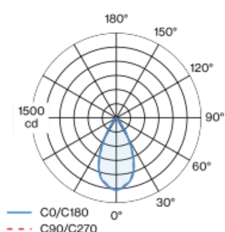
0.5 kg

<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

## Répartition de la lumière

## Dessin de fabrication



# SASSO 60 square downlight

ceiling

048-30106311W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
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	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130