

# SASSO 60 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2622014W 048-2695210 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond, Encastré

inclinaison max 30°

rotation 360°

argent mat

Set de montage aluminium blanc

avant IP40, arrière IP20

930 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 90, R<sub>t(1-5)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optique

wide flood

angle de faisceau 54°

≥ 65° < 3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0<sup>1</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>1</sup>

## Electrique

DALI-2

système 10.2 W

insert 8.7 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

système 91 lm/W<sup>2</sup>

insert 107 lm/W<sup>3</sup>

1 DALI Addr.

## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent

longueur 230 mm

largeur 230 mm

hauteur 162 mm

2.41 kg

## Découpe

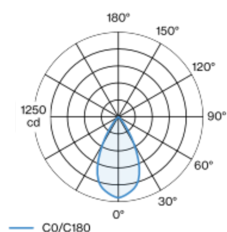
profondeur de l'encastrement 120 mm

<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

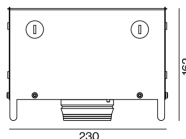
<sup>2</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>3</sup> incl. optical losses

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



[048-2622014W 048-2695210 002-90746] 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

21.11.2024

1 / 2

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage





# SASSO 60 round adjustable

trimless exposed concrete

048-2622014W 048-2695210 002-90746



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
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	18
B16	30
C10	23
C16	36

## Composants

### EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

COULEUR	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
aluminium blanc	230-230-162	048-2695210



### POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90746

## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
160 W	72-90-63	005-6520210



### DIN RAIL LED DRIVER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
DALI-2   200-1050 mA   2 x 42W	36-88-59	005-6121030

