

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602211S 048-2695210 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



360° rotation

220-240V

IP20 / IP44

X-PERT

X-PERT

## Général

Plafond , Encastré

rotation 360°

noir , RAL9005 <sup>1</sup>

Set de montage aluminium blanc

avant IP44 , arrière IP20

465 lm

## LED

3500 K

CRI ≥ 90

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 87

MR 0.6

MDER 0.54

## Optique

spot

angle de faisceau 12°

UGR < 13

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Electrique

non DIM

système 10.4 W

insert 8.8 W

36 Vf

250 mA

CP2 220-240V

système 45 lm/W<sup>3</sup>

insert 53 lm/W<sup>4</sup>

## Physique

sans bordure pour plafond en béton apparent

longueur 230 mm

largeur 230 mm

hauteur 162 mm

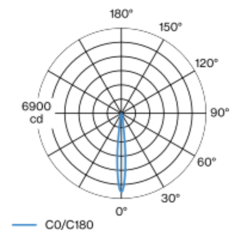
2.35 kg

## Découpe

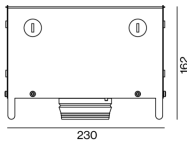
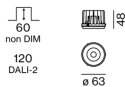
profondeur de l'encastrement 60 mm

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3500 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 90 ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; UGR ≤ 13 ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

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

<sup>3</sup> incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)

<sup>4</sup> incl. optical losses

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602211S 048-2695210 002-90742



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	57
B13	75
B16	92
B20	115
C10	57
C13	75
C16	92
C20	115

## 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)
10 W	65-39-20	002-90742



## 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

