

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602919S 048-2695210 002-90742



Projet / Type

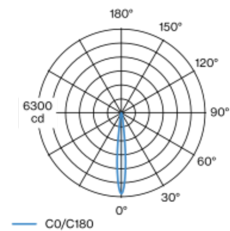
Notes

Quantité / Date

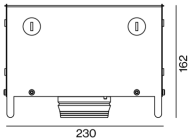


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 2700 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion  $12^\circ$  ; UGR  $\leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à  $65^\circ \leq 1500 \text{ cd/m}^2$  ; 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



## Général

Plafond , Encastré  
rotation 360°  
or , RAL260-M <sup>1</sup>  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP44 , arrière IP20  
489 lm

## LED

2700 K  
CRI  $\geq 90$   
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
 $R_g: 97, R_f: 91, R_{f(1-15)}: 87$   
MR 0.52  
MDER 0.47

## Optique

spot  
angle de faisceau  $12^\circ$   
UGR  $< 16, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$   
 $P_{stLM} \leq 1.0^2$   
 $SVM \leq 0.4^2$

## Electrique

non DIM  
système 10.4 W  
insert 8.8 W  
36 Vf  
250 mA  
CP2 220-240V  
système 47 lm/W<sup>3</sup>  
insert 55 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

<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

048-2602919S 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

