

# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602119S 048-2695210 002-90790



Projet / Type

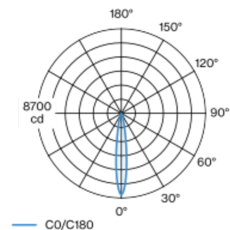
Notes

Quantité / Date

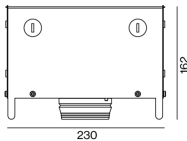
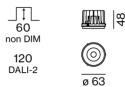


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface or ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; logement d'encastrement en béton pour plafonds en béton apparent ; pour encastr. sans bord ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 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  $15^\circ$  ; UGR  $\leq 13$  ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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 , RAL 260-M <sup>1</sup>  
Set de montage aluminium blanc  
avant IP44 , arrière IP20  
928 lm  
luminaire 86 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K  
CRI  $\geq 90$   
MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 88  
MR 0.8  
MDER 0.72

## Optique

spot  
angle de faisceau  $15^\circ$   
UGR  $\leq 13$   
P<sub>stLM</sub>  $\leq 1.0$  <sup>3</sup>  
SVM  $\leq 0.4$  <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2  
220-240 V  
système 12.8 W  
luminaire 10.9 W  
36 Vf  
300 mA  
CP2  
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> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne  
<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 round downlight

trimless exposed concrete

048-2602119S 048-2695210 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	72
B16	115
C10	106
C16	170

## Composants

### EXPOSED CONCRETE MOUNTING HOUSING

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



### POWER SUPPLY

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
002-90790

## Accessoires électriques en option

### 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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

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



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PREWIRED

TYPE	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
avec boîte de dérivation   DALI-2	002-90790A
avec boîte de dérivation   DALI-2	002-90748A
avec boîte de dérivation   non DIM	002-90771A
avec boîte de dérivation   non DIM	002-90742A

## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
with loop through function	185-30-21	002-90770
with loop through function	185-30-21	002-90747

