

# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602014S 048-2696198 002-90790



Projet / Type

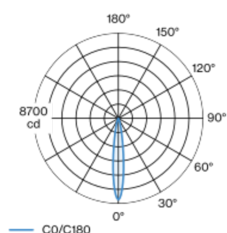
Notes

Quantité / Date

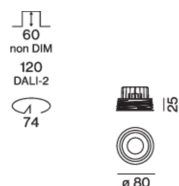


Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; pour encastrement sans bord en plafond en soft acoustic ; approprié pour une épaisseur de plafond de 25-40 mm ; 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 3000 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°

argent mat

avant IP44 | arrière IP20

921 lm

luminaire 85 lm/W<sup>1</sup>

## LED

3000 K

CRI  $\geq 90$

MacAdam initial  $\leq 2$  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  $15^\circ$

UGR  $\leq 13$

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 12.8 W | luminaire 10.9 W

36 Vf | 300 mA

## Physique

sans bordure pour plafond acoustique

diamètre 80 mm | hauteur 48 mm

4.8 kg

## Découpe

diamètre 74-76 mm

épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max. du plafond 40 mm

profondeur de l'encastrement 120 mm

<sup>1</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

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

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602014S 048-2696198 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

### POWER SUPPLY

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
002-90790

## Accessoires de montage

### MOUNTING TOOL

|                    |            |                      |
|--------------------|------------|----------------------|
| COULEUR            | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| noir signalisation | 77-77-35   | 048-2695918          |



## Accessoires électriques en option

### DIN RAIL LED DRIVER

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



### DIN RAIL POWER SUPPLY

|            |                      |
|------------|----------------------|
| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| 72-90-63   | 005-6520210          |



## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY PREWIRED

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| TYPE                     | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
| avec boîte de dérivation | 002-90790A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90748A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90771A           |
| avec boîte de dérivation | 002-90742A           |



# SASSO 60 round downlight trimless soft acoustic ceiling

048-2602014S 048-2696198 002-90790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires électriques en option

### POWER SUPPLY

| TYPE                      | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------|------------|----------------------|
| avec fonction de bouclage | 185-30-21  | 002-90770            |
| avec fonction de bouclage | 185-30-21  | 002-90747            |

