

# SASSO 60 round direct

wall

048-315063190



Projet / Type \_\_\_\_\_

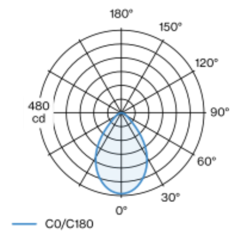
Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_

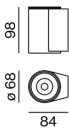


Applique cylindrique en aluminium pour montage en surface ; surface noir (boîtier/module d'éclairage) ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 71° ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme ; avec diffusion de lumière un côté ; montage disponible au choix pour l'éclairage du sol ou du plafond ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



### Général

Mur , Surface \_\_\_\_\_

noir , RAL9005/gold <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

Couleur intérieure or \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

665 lm \_\_\_\_\_

### LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI  $\geq 90$  \_\_\_\_\_

L80 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 97 , R<sub>f</sub>: 90 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89 \_\_\_\_\_

MR 0.81 \_\_\_\_\_

MDER 0.74 \_\_\_\_\_

### Optique

opal (lamberts) \_\_\_\_\_

angle de faisceau 71° \_\_\_\_\_

### Electrique

DALI-2 \_\_\_\_\_

système 10.4 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

système 64 lm/W<sup>2</sup> \_\_\_\_\_

insert 75 lm/W<sup>3</sup> \_\_\_\_\_

1 DALI Addr. \_\_\_\_\_

### Physique

longueur 84 mm \_\_\_\_\_

largeur 68 mm \_\_\_\_\_

hauteur 98 mm \_\_\_\_\_

0.5 kg \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Code RAL

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

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

## Notice de montage



# SASSO 60 round direct

wall

048-315063190



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF				
MF	Facteur de maintenance				
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		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	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130

