

# SASSO 60 round direct / indirect

wall

048-316043790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Mur | Surface

blanc signalisation | RAL 9016

Couleur intérieure poussière d'or

IP20

Indirect 602 lm | direct 603 lm

total 1205 lm

## LED

2700 K

CRI  $\geq 90$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 2$  SDCM

R<sub>g</sub>: 97 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 87

MR 0.52 | MDER 0.47

## Optique

opal (lambertsch)

PstLM  $\leq 1.0$ <sup>1</sup> | SVM  $\leq 0.4$ <sup>2</sup>

## Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 20.6 W

système 58 lm/W<sup>3</sup>

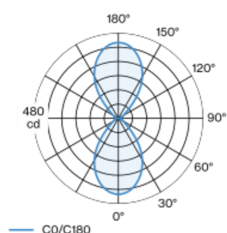
## Physique

longueur 68 mm | largeur 84 mm | hauteur 166 mm

0.75 kg

Applique cylindrique en aluminium pour montage en surface ; surface thermolaquée blanc signalisation ; Couleur intérieure laquée en poussière d'or ; 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  $\geq 90$  ; 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 ; éclairage homogène du mur ou du plafond par une distribution de lumière uniforme ; distribution de lumière directe/indirecte ; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; 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



<sup>1</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

<sup>3</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Notice de montage



# SASSO 60 round direct / indirect

wall  
048-316043790



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.964	0.923	0.884	0.847	0.811
LSF	1	1	1	1	1

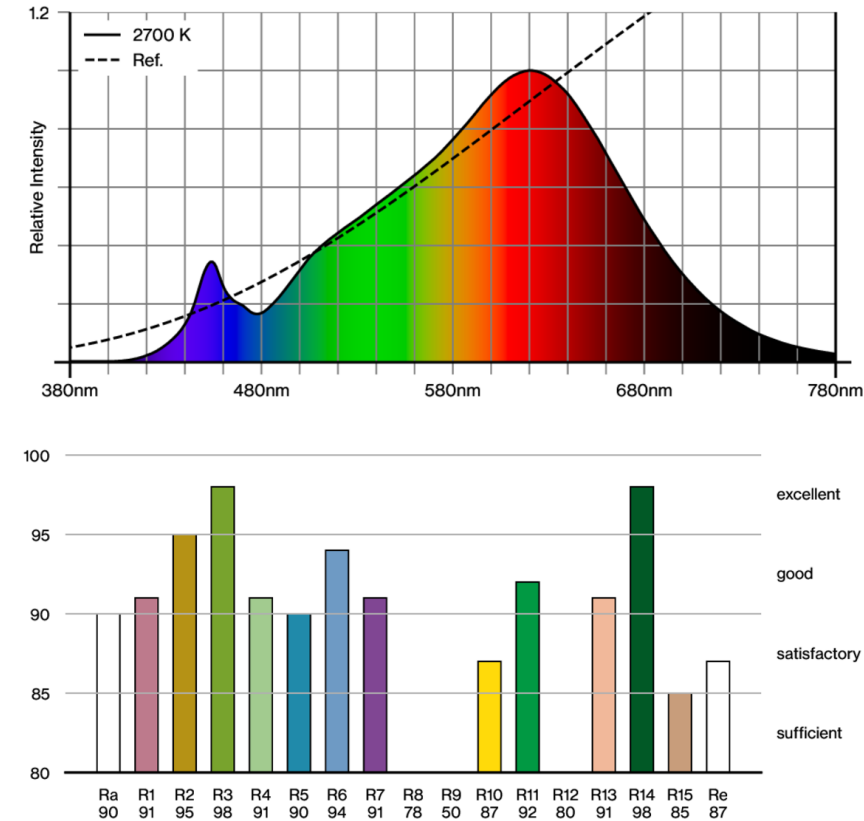
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance des parois du local
MF	Facteur de maintenance	LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux
LMF <sup>a</sup>	Facteur de maintenance du luminaire	LSF	Facteur de survie des lampes

<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.

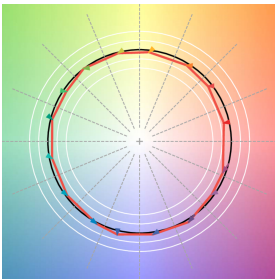
## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	31
B13	40
B16	50
B20	62
B25	78
C10	52
C13	67
C16	85
C20	104
C25	130

## Rendu des couleurs



## TM30 colour vector graphic



The black line represents the black body reference. The red line indicates the results of the test light source. The deviation from the test light source to the reference is shown and marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.

