

SASSO 60 round direct / indirect

wall
048-316041740



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Mur , Surface _____

blanc , RAL 9016 ¹ _____

Couleur intérieure argent mat _____

IP20 _____

Indirect 648 lm _____

direct 650 lm _____

total 1298 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 , R_f: 91 , R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 _____

MDER 0.47 _____

Optique

opal (lambertsch) _____

PstLM ≤ 1.0 ² _____

SVM ≤ 0.4 ² _____

Applique cylindrique en aluminium pour montage en surface ; surface thermolaquée blanc ; Couleur intérieure laquée en argent mat ; 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 ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

non DIM _____

220-240 V _____

système 20.6 W _____

système 63 lm/W³ _____

CP1 _____

Physique

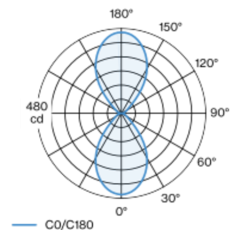
longueur 84 mm _____

largeur 68 mm _____

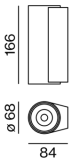
hauteur 166 mm _____

0.75 kg _____

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

³ y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Notice de montage



SASSO 60 round direct / indirect

wall
048-316041740



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Facteur de maintenance				
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire				
		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local		
		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux		
		LSF	Facteur de survie des lampes		

^a 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
B13	40
B16	50
B20	62
C13	67
C16	85
C20	104