

SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622E14M 048-2696398 002-90762



Projet / Type _____

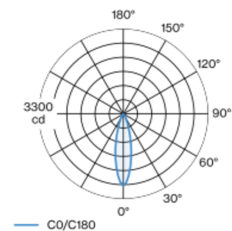
Notes _____

Quantité / Date _____



Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface argent mat ; pivotant à 360° et orientable à 30° ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu Noir signalisation ; pour encastrement 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 ; CWD (Colour Warm Dimming) de 1800K et 3000K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % 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 26° ; UGR ≤ 19 ; indice de protection en bas IP40 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Général

Plafond , Encastré
inclinaison max 30°
rotation 360°
argent mat
Noir signalisation
avant IP40 , arrière IP20
781 lm

LED

colour warm dimming
1800 K - 3000 K
CRI ≥ 90
L85 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 3 SDCM
R_g: 101, R_r: 94, R_{1-15}: 96
MR 0.64
MDER 0.58

Optique

medium
angle de faisceau 26°
UGR < 19
PstLM ≤ 1.0 ¹
SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2
système 12.0 W
insert 10.2 W
300 mA
CP2 220-240V
système 65 lm/W²
insert 76 lm/W³
1 DALI Addr.

Physique

avec bordure pour plafond acoustique
diamètre 80 mm
hauteur 48 mm
0.35 kg

Découpe

diamètre 74 mm
épaisseur min. du plafond 25 mm
épaisseur max. du plafond 40 mm
profondeur de l'encastrement 110 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (converter)
³ incl. optical losses



SASSO 60 round
adjustable trim soft acoustic
ceiling

048-2622E14M 048-2696398 002-90762



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Notice de
montage



Calculateur
d'éclairage



SASSO 60 round

adjustable trim soft acoustic ceiling

048-2622E14M 048-2696398 002-90762



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	0.94	0.91	0.89	0.86
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF ^a	Facteur de maintenance des parois du local	
MF	Facteur de maintenance		LLMF	Facteur de maintenance du flux lumineux	
LMF ^a	Facteur de maintenance du luminaire		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
B10	18
B16	30
C10	23
C16	36

Composants

MOUNTING SET trim for soft acoustic ceilings

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
noir signalisation pour plafond acoustique	80	048-2696398



CONVERTER

TYPE	L-L-H (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
28 W	143-43-30	002-90762

