

SASSO 60 round downlight

suspended

048-31706371W



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Suspendu

blanc , RAL9016/black ¹

Couleur intérieure noir

IP20

905 lm

LED

4000 K

CRI \geq 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial \leq 2 SDCM

R_g: 97 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 89

MR 0.81

MDER 0.74

Optique

wide flood

angle de faisceau 55°

$\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

Electrique

DALI-2

10.4 W

CP1 220-240V

87 lm/W

insert 103 lm/W

1 DALI Addr.

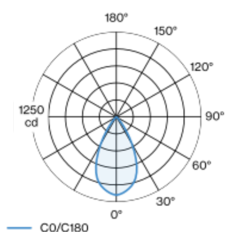
Physique

diamètre 72 mm

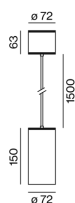
hauteur 150 mm

¹ Code RAL

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[048-31706371W] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

05.11.2024

SASSO 60 round downlight

suspended

048-31706371W



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
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
B10	40
B13	50
B16	65
B20	85
C10	70
C13	80
C16	104
C20	130

