

SASSO PRO 80

adjustable

flush trimless

048-2312638M 052-1921327



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Encastré

inclinaison max 35°

rotation 360°

noir profond | RAL 9005

Set de montage blanc signalisation

IP20

1070 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 97 | R_r: 89 | R_{t(15)}: 91

MR 0.85 | MDER 0.77

Optique

medium | angle de faisceau 26°

$\geq 65^\circ$ <3000 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ¹ | SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 12.2 W

système 88 lm/W ³

Physique

sans bord

diamètre 87 mm | hauteur 83 mm

0.47 kg

Découpe

diamètre 95 mm

épaisseur min. du plafond 12.5 mm | épaisseur

max. du plafond 25 mm

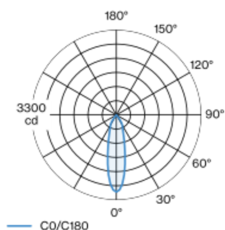
profondeur de l'encastrément 110 mm

¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

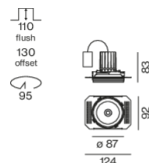
² y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes de l'unité de contrôle interne

³ y compris la prise en compte des pertes optiques.

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



[048-2312638M 052-1921327] 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

11.08.2025

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



048-2312638M 052-1921327



Quantité / Date

SASSO PRO 80

adjustable

flush trimless

048-2312638M 052-1921327



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires optiques

HONEYCOMB LOUVER

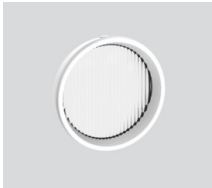
COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091317
noir profond	54	048-2091318



18
ø 54

LINEAR PRISMATIC LENS

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2092317
noir profond	54	048-2092318



SNOOT

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091117
noir profond	54	048-2091118



18
ø 54

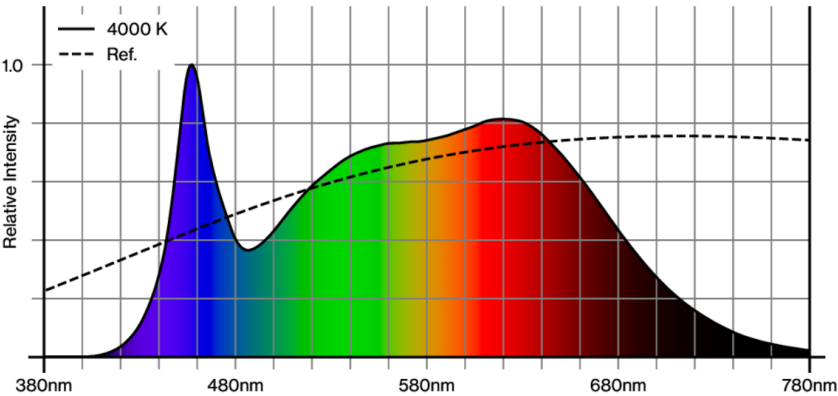
SNOOT WITH HONEYCOMB LOUVER

COULEUR	Ø (MM)	NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
blanc signalisation	54	048-2091217
noir profond	54	048-2091218



18
ø 54

Rendu des couleurs



[*048-2312638M 052-1921327*] 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

11.08.2025

SASSO PRO 80

adjustable

flush trimless

048-2312638M 052-1921327

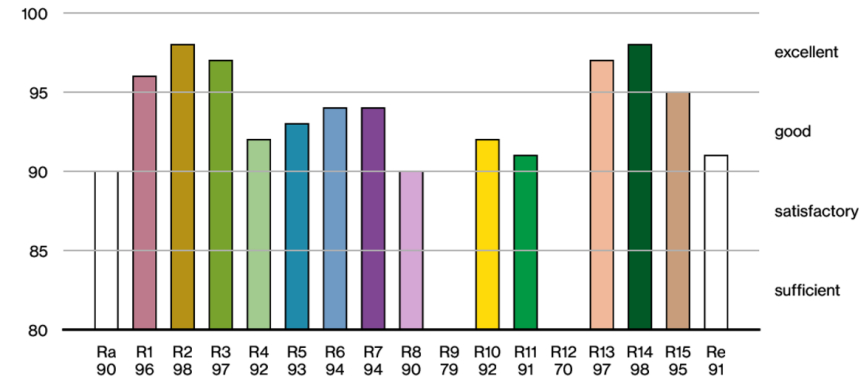


Projet / Type

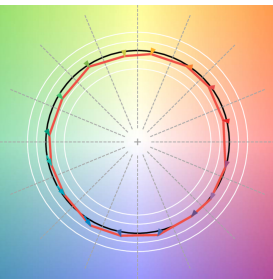
Notes

Quantité / Date

CRI/R_a ≥ 94 R_e ≥ 91 (4000 K)



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 is marked by arrows. The shorter the arrows, the higher the color rendering.