

# SASSO 100 round downlight trim soft acoustic ceiling

048-2700119M 048-2796397 002-90780



Projet / Type
Notes
Quantité / Date



## Général

Plafond | Encastré  
or | RAL 260-M<sup>1</sup>  
Set de montage blanc signalisation  
avant IP44 | arrière IP20  
2540 lm  
luminaire 112 lm/W<sup>2</sup>

## LED

4000 K  
CRI ≥ 90  
L80 / 50000 h  
MacAdam initial ≤ 2 SDCM  
R<sub>g</sub>: 98 | R<sub>f</sub>: 90 | R<sub>t(1-15)</sub>: 88  
MR 0.8 | MDER 0.72

## Optique

medium | angle de faisceau 31°  
UGR ≤ 16

## Electrique

non DIM  
CP2 | 220-240 V  
système 26.7 W | luminaire 22.7 W  
36 Vf | 650 mA

## Physique

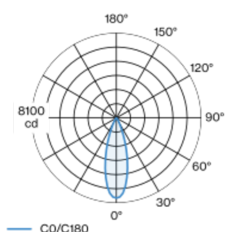
avec bordure pour plafond acoustique  
diamètre 114 mm | hauteur 75 mm  
0.49 kg

## Découpe

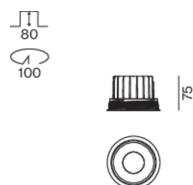
diamètre 100 mm  
épaisseur min. du plafond 25 mm | épaisseur max.  
du plafond 40 mm  
profondeur de l'encastrement 80 mm

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques et des pertes  
de l'unité de contrôle interne

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



[048-2700119M 048-2796397 002-90780] 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

22.06.2025