

# SASSO 100 round adjustable

semi-recessed

048-3401511F 002-90777

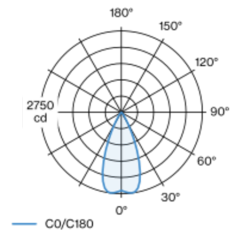


Projet / Type	
Notes	
Quantité / Date	

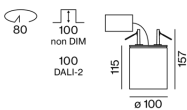


Spot cylindrique en aluminium monté en semi-encastré ; surface noire (boîtier/module d'éclairage) ; pivotant à 360° et orientable à 20° ; corps de luminaire pouvant être monté sans outils sur la plaque de montage grâce à un système de verrouillage ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam  $\leq 2$  SDCM ; CRI  $\geq 90$  ; 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 ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 45° ; UGR  $\leq 16$  ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65°  $\leq 1500$  cd / m<sup>2</sup> ; indice de protection IP20 ; CP2 220-240V ; convertisseur inclus, non dimmable ; convertisseur externe pour fente plafond ; boîtier de raccordement pour câblage ultérieur, 3 ou 5 bornes, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Général

Plafond , Demi-encastré	
inclinaison max 20°	
rotation 360°	
noir , RAL9005/black <sup>1</sup>	
Couleur intérieure noir	
IP20	
1590 lm	

## LED

3000 K	
CRI $\geq 90$	
L80 / 50000 h	
MacAdam initial $\leq 2$ SDCM	
R <sub>g</sub> : 100 , R <sub>f</sub> : 91 , R <sub>f(1-15)</sub> : 88	
MR 0.59	
MDER 0.53	

## Optique

flood	
angle de faisceau 45°	
UGR $< 16$ , $\geq 65^\circ < 1500$ cd/m <sup>2</sup>	
PstLM $\leq 1.0$ <sup>2</sup>	
SVM $\leq 0.4$ <sup>2</sup>	

## Electrique

non DIM	
20.2 W	
CP2 220-240V	
79 lm/W	

## Physique

diamètre 100 mm	
hauteur 115 mm	
0.1 kg	

## Découpe

profondeur de l'encastrement 100 mm	
-------------------------------------	--

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

