

SASSO 100 round downlight

trim

048-2700611S 048-279631G 002-90779



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Encastré
noir , RAL9005 ¹
Set de montage aluminium blanc
avant IP44 , arrière IP20
1470 lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 97 , R_f: 90 , R_{t(1-15)}: 89
MR 0.81
MDER 0.74

Optique

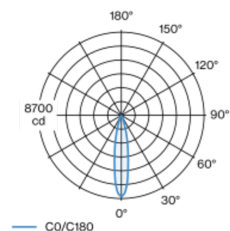
spot
beam angle 19°
UGR < 13 , ≥ 65° < 3000 cd/m²
PstLM ≤ 1.0 ²
SVM ≤ 0.4 ²

Electrique

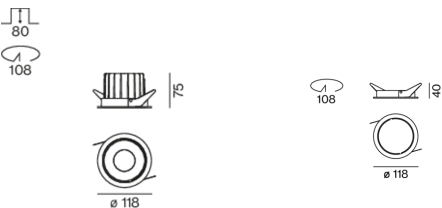
DALI-2
20.2 W
insert 17.2 W
36 Vf
500 mA
CP2 220-240V
73 lm/W
insert 86 lm/W
1 DALI Addr.

Spot rond encastrable en fonte d'aluminium injectée ; à 1 lampe ; surface noir ; montage sans outils en kit de montage grâce à un système breveté de loquet à billes ; boîtier à encastrer rond ; avec bord continu aluminium blanc ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 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 ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 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 19° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 3000 cd / m² ; indice de protection en bas IP44 (en haut IP20) ; CP2 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; 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



Physique

bord
diamètre 118 mm
hauteur 75 mm
0.5 kg

Découpe

diamètre 108 mm
min. ceiling thickness 2 mm
max. ceiling thickness 25 mm
recessed depth 80 mm

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

