

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34209314S



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Spot cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface thermolaquée noir profond ; Couleur intérieure laquée en argent mat ; suspension par câble de 1500 mm, câble d'alimentation inclus (noir), recoupable à volonté ; 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 2700 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 $65^\circ \leq 3000 \text{ cd / m}^2$; indice de protection IP20 ; CP1 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; convertisseur inclus dans le cache-piton ; cache-piton pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;



Général

Plafond | Suspendu _____

noir profond | RAL 9005 ¹ _____

Couleur intérieure argent mat _____

IP20 _____

1420 lm _____

LED

2700 K _____

CRI ≥ 90 _____

L80 / 50000 h _____

MacAdam initial ≤ 2 SDCM _____

R_g: 97 | R_r: 91 | R_{f(1-15)}: 87 _____

MR 0.52 | MDER 0.47 _____

Optique

spot | angle de faisceau 19° _____

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ _____

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr. _____

CP1 | 220-240 V _____

système 17.9 W _____

système 79 lm/W ² _____

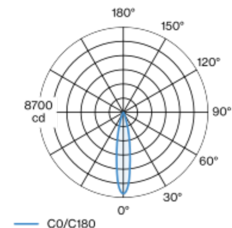
Physique

diamètre 100 mm | hauteur 115 mm _____

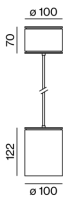
1.3 kg _____

¹ Code RAL
² y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Notice de montage



Calculateur d'éclairage

