

SASSO 100 round downlight

suspended

048-34202311M



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Spot cylindrique en aluminium moulé sous pression ; surface thermolaquée noir ; Couleur intérieure laquée en noir ; 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 3500 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 33° ; UGR ≤ 13 ; luminaire d'éclairage de poste de travail adapté au travail sur écran selon DIN EN 12464-1 ; luminance supérieure à 65° ≤ 1500 cd / m² ; 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 | RAL 9005¹

Couleur intérieure noir

IP20

1420 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{t1-15}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

medium | angle de faisceau 33°

UGR ≤ 13 | $\geq 65^\circ$ < 1500 cd/m²

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 17.9 W

système 79 lm/W²

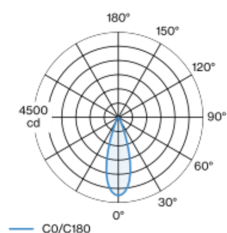
Physique

diamètre 100 mm | hauteur 115 mm

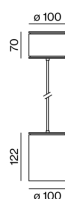
¹ Code RAL

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



Calculateur d'éclairage

