

SASSO 100 square adjustable

ceiling

048-33102377S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond | Surface

inclinaison max 20°

blanc signalisation | RAL 9016 ¹

Couleur intérieure blanc

IP20

1530 lm

LED

3500 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R_g: 99 | R_f: 90 | R_{f(1-15)}: 89

MR 0.7 | MDER 0.64

Optique

spot | angle de faisceau 19°

UGR ≤ 16

Electrique

DALI-2 | 1 DALI Addr.

CP1 | 220-240 V

système 17.9 W

système 85 lm/W ²

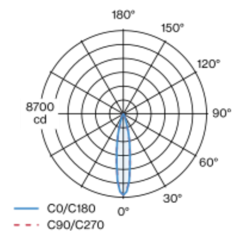
Physique

longueur 100 mm | largeur 100 mm | hauteur 162 mm

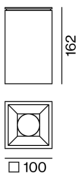
1.1 kg

Spot de plafond carré en aluminium ; surface thermolaquée blanc signalisation ; Couleur intérieure laquée en blanc ; 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 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 19° ; UGR ≤ 16 ; 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 intégré à la tête de spot ; luminaire pour câblage continu ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



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

Calculateur d'éclairage

