

# SQUADRO double-sided wallwasher

trim

049-2020138S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

inclinaison min -10°

inclinaison max 20°

noir , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

9780 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 100 , R<sub>f</sub>: 92 , R<sub>(f-15)</sub>: 91

MR 0.78

MDER 0.71

## Optique

shelf floor washer

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> <sup>3</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 71 W

système 138 lm/W<sup>4</sup>

CP2

1 DALI Addr.

## Physique

longueur 180 mm

largeur 209 mm

hauteur 76 mm

## Découpe

longueur 145 mm

largeur 190 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrement 85 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> de deux côtés

<sup>3</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

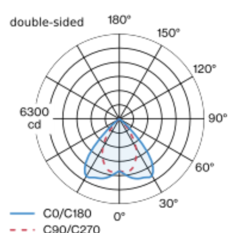
<sup>4</sup> APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

## Notice de montage



Spot encastré en aluminium moulé sous pression en version 2 x 2 lampes ; surface thermolaquée noir ; avec bord périphérique ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; dissipateur thermique intégré à la géométrie des luminaires pour gestion thermique optimale et refroidissement passif des LED ; avec technologie COB (Chip on Board) pour une efficacité maximale ; 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 ; spot pour couloirs shelf floor washer avec réflecteurs spéciaux multiples dotés d'une technologie à forme libre avec optique à facettes pour un guidage extrêmement précis du flux lumineux ; éclairage précis des étagères et des couloirs ; anti-éblouissement longitudinal optimal pour un confort visuel élevé dans les couloirs ; modules lumineux réglables (orientable de +20° à -10°) ; indice de protection IP20 ; verre de protection IP40 disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; CP2 ; 220-240 V ; convertisseur DALI-2 inclus ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication

