

# SQUADRO 2 x 4 lamps wallwasher

trim

049-2040638S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Plafond , Encastré

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

IP20

11400 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L80 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.74

MDER 0.67

## Optique

shelf floor washer

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 86 W

système 133 lm/W<sup>4</sup>

CP2

2 DALI Addr.

## Physique

bord

longueur 290 mm

largeur 171 mm

hauteur 78 mm

2.1 kg

## Découpe

longueur 270 mm

largeur 152 mm

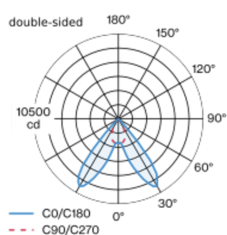
épaisseur min. du plafond 2 mm

épaisseur max. du plafond 25 mm

profondeur de l'encastrément 85 mm

Spot encastré en aluminium moulé sous pression en version 2 x 4 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  $\leq 3$  SDCM ; CRI  $\geq 80$  ; 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 +15° à -10°, plage de pivotement maximale réglable pour un côté) ; 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



<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



## Calculateur d'éclairage



# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim  
049-2040638S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## Accessoires optiques

### IP40 PROTECTION GLASS

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
049-2940010



## Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	10
B13	13
B16	16
B20	21
C1	16
C13	21
C16	26
C20	35

