

# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041537B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



### Général

Plafond | Encastré

blanc signalisation | RAL 9016 <sup>1</sup>

IP20

12100 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.58 | MDER 0.52

### Optique

shelf / wall floor washer

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup> 3 4 5 | SVM ≤ 0.4<sup>2</sup> 3 4 5

### Electrique

DALI-2 | 2 DALI Addr.

CP2 | 220-240 V

système 101 W

système 120 lm/W <sup>6</sup>

### Physique

bord

longueur 290 mm | largeur 171 mm | hauteur 78 mm

2.1 kg

### Découpe

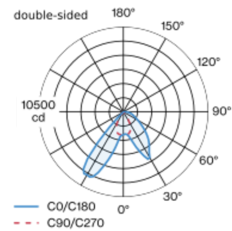
longueur 270 mm | largeur 152 mm

épaisseur min. du plafond 2 mm | épaisseur max. du plafond 25 mm

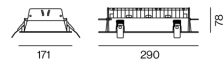
profondeur de l'encastrement 85 mm

Spot encastré en aluminium moulé sous pression en version 2 x 4 lampes ; surface thermolaquée blanc signalisation ; avec bord périphérique ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à dé clic ; 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 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 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 1x shelf / 1x wall 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> single sided shelf floor  
<sup>4</sup> single sided wall floor  
<sup>5</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)  
<sup>6</sup> 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

### Notice de montage



### Calculateur d'éclairage



# SQUADRO 2 × 4 lamps wallwasher

trim

049-2041537B



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

## 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

## Accessoires optiques

### IP40 PROTECTION GLASS

TYPE  
2 x 4 lamps / single-sided

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)  
049-2940010

