

# SQUADRO 2 x 4 lamps wallwasher

trim  
049-2041618A



Projet / Type

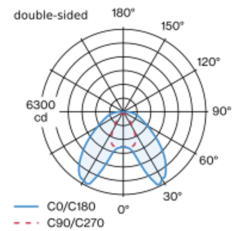
Notes

Quantité / Date

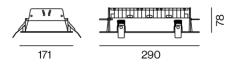


Spot encastré en aluminium moulé sous pression en version 2 x 4 lampes ; surface thermolaquée noir ; avec bord périphérique ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; dissipateur thermique intégré à la géométrie des luminaires pour 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 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  $+15^\circ$  à  $-10^\circ$ , 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 inclus, non dimmable ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



### Général

Plafond , Encastré  
noir , RAL 9005 <sup>1</sup>  
IP20  
12900 lm

### LED

4000 K  
CRI  $\geq 80$   
L80 / 50000 h  
MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM  
MR 0.74  
MDER 0.67

### Optique

wall floor washer

### Electrique

non DIM  
220-240 V  
système 101 W  
système 128 lm/W<sup>2</sup>  
CP2

### 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

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</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

