

SQUADRO double-sided wallwasher

trim

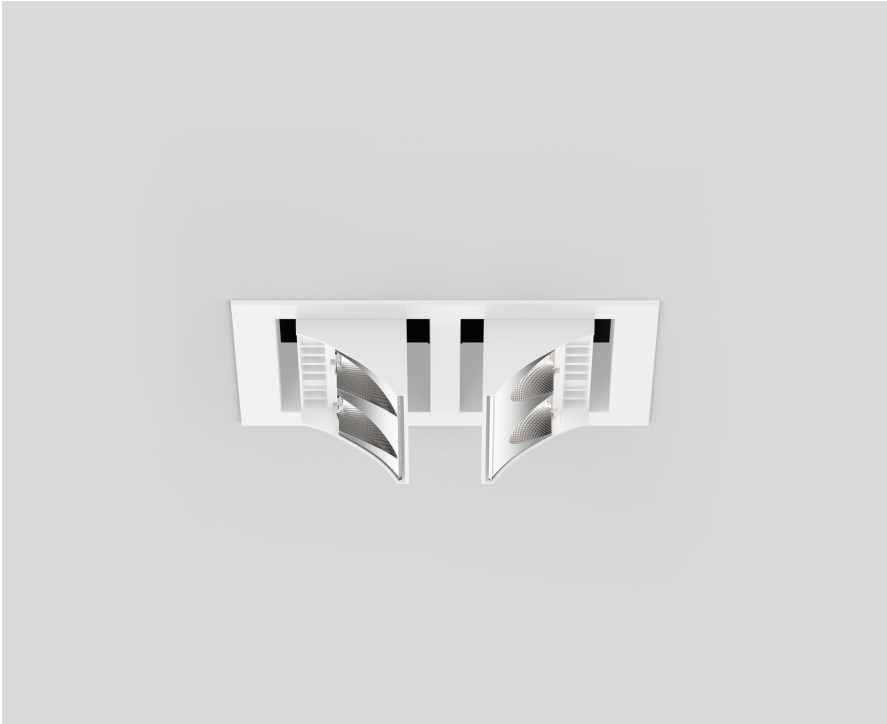
049-2020117B



Projet / Type

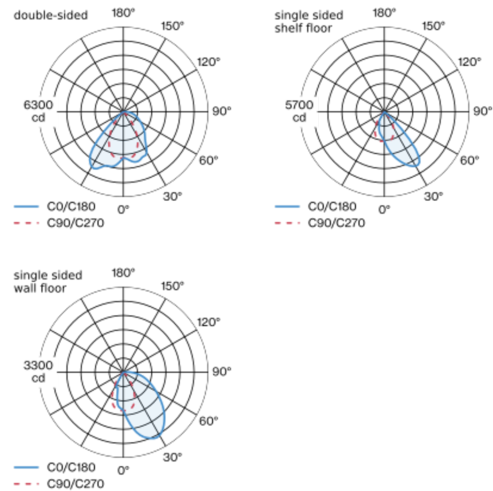
Notes

Quantité / Date

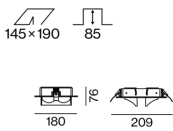


Spot encastré en aluminium moulé sous pression en version 2 x 2 lampes ; surface thermolaquée blanc signalisation ; avec bord périphérique ; approprié pour une épaisseur de plafond de 2-25 mm ; montage sans outil avec fermeture par ressort à déclic ; dissipateur thermique intégré à la géométrie des luminaires 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 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 +20° à -10°) ; 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
inclinaison min -10°
inclinaison max 20°
blanc signalisation | RAL 9016 ¹
IP20
4890², 4900³, 9790⁴ lm

LED

4000 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000 h
MacAdam initial ≤ 2 SDCM
R_g: 100 | R_f: 92 | R_(f-15): 92
MR 0.78 | MDER 0.71

Optique

shelf / wall floor washer
PstLM ≤ 1.0 ^{2 3 4 5} | SVM ≤ 0.4 ^{2 3 4 5}

Electrique

non DIM
CP2 | 220-240 V
système 36²-71³ W
système 136²-138³ lm/W ⁶

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

¹ Code RAL ² unilatéral shelf floor ³ unilatéral wall floor
⁴ de deux côtés
⁵ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
⁶ 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

