

SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

track

149-2231537S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

inclinaison min 15°

inclinaison max 15°

rotation 365°

blanc

IP20

6010 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

MR 0.58

MDER 0.52

Optique

shelf floor washer

PstLM ≤ 1.0 ¹

SVM ≤ 0.4 ¹

Electrique

DALI-2

système 51 W

CP1 220-240V

système 118 lm/W²

Physique

longueur 258 mm

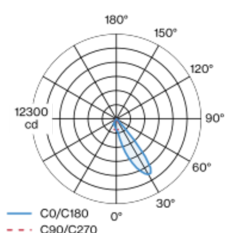
largeur 104 mm

hauteur 76 mm

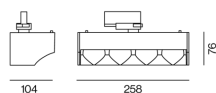
1.4 kg

Spot sur rail en aluminium moulé en version 4 lampes ; surface thermolaquée blanc ; convertisseur intégré à la tête de spot ; 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 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 ; module lumineux réglable (orientable de +15° à -15°) ; rotatif à 365° ; indice de protection IP20 ; verre de protection IP40 disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; CP1 220-240V ; convertisseur DALI-2 inclus ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés ; y compris la fixation pour l'alignement linéaire des projecteurs ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)
² incl. optical losses and the efficiency of the operating device (convertir)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



[149-2231537S] Les caractéristiques techniques sont des valeurs assignées pour une température ambiante de 25°C. Les données de flux lumineux sont soumises à une tolérance initiale de +/- 10%, celles de puissance électrique connectée à une tolérance initiale de +/- 10% et celles de température de couleur initiale de +/- 150 kelvins. Nous déclinons toute responsabilité relativement à d'éventuelles erreurs d'impression. Les CGV de XAL GmbH s'appliquent.
© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

03.12.2024

SQUADRO 1 × 4 lamps wallwasher

track
149-2231537S



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Types de disjoncteurs

Type de disjoncteur automatique	Nombre de luminaires
B10	9
B13	11
B16	14
B20	18
C10	15
C13	19
C16	24
C20	30

Accessoires optiques

IP40 PROTECTION GLASS

NUMÉRO(S) ARTICLE(S)
049-2930010

