



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



Général

Plafond , Rail

rotation 360°

blanc signalisation , RAL 9016 ¹

IP20

1370 lm

insert optique 83 lm/W²

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 94 , R_f: 87 , R_{f(1-15)}: 90

MR 0.86

MDER 0.78

Optique

medium

angle de faisceau 23°

PstLM ≤ 1.0 ³

SVM ≤ 0.4 ³

Elément lumineux linéaire en aluminium ; surface thermolaquée blanc signalisation ; insert d'éclairage rotatif à 360° ; l'élément d'éclairage peut être inséré et déplacé sans outil grâce à la fixation par clip ; alimentation électrique via le profilé de rail électrique MOVE IT System ; protection Hot Plug ; équipé de points lumineux à LED simples ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 90 ; min. 85 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; bon effet anti-éblouissement grâce au point lumineux en retrait ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 23° ; indice de protection IP20 ; CP3 ; 48 V ; commande via DALI-2 ; confort visuel sans scintillement par régulation analogique de l'intensité (valeur minimale 1%) ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

DALI-2

48 V

luminaire 18.2 W

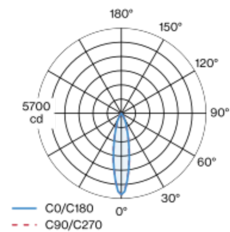
luminaire 75 lm/W⁴

insert optique 16.4 W

CP3

1 DALI Addr.

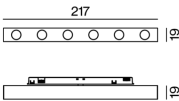
Répartition de la lumière



medium 23°

h (m)	E0° (lx)	ø (m)
1	5420	0.40
2	1350	0.80
3	600	1.20
4	340	1.61
5	220	2.01

Dessin de fabrication



Physique

longueur 217 mm

largeur 19 mm

hauteur 19 mm

¹ Code RAL

² INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

⁴ 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

