



## Général

Plafond , Rail

inclinaison max 310°

rotation 360°

blanc , RAL9016 <sup>1</sup>

IP20

754<sup>2</sup>-1280<sup>3</sup> lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 95

L90 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 2 SDCM

R<sub>g</sub>: 98 , R<sub>f</sub>: 91 , R<sub>(1-15)</sub>: 95

MR 0.85

MDER 0.77

## Optique

focus

beam angle 17°<sup>2</sup>-47°<sup>3</sup>

PstLM ≤ 1.0 <sup>4</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>4</sup>

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée blanc ; pivotant à 360° et orientable à 310° ; convertisseur installé dans boîtier de spot en aluminium ; refroidissement passif des LED par géométrie optimisée du radiateur ; avec technologie COB (Chip on Board) pour efficacité maximale ; pas de formation d'ombres multiples ; couleur de lumière 4000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 2 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 90 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; lentille de verre plane-convexe de haute qualité incluse ; concentration précise sur les objets grâce à la lentille ajustable ; angle de rayonnement réglable de 17° - 47° ; mise au point via anneau de réglage caoutchouté sur la tête ; indice de protection IP20 ; CP1 220-240V ; adaptateur pour installation ou déplacement sans outil dans différents rails triphasés ; fixation de l'adaptateur vis de serrage ; convertisseur DALI-2 inclus ; point de sortie, au choix dans un boîtier en saillie ou comme variante pour encastrément, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

## Electrique

DALI-2

23.0 W

CP1 220-240V

33<sup>2</sup>-56<sup>3</sup> lm/W

insert 39<sup>2</sup>-65<sup>3</sup> lm/W

1 DALI Addr.

## Physique

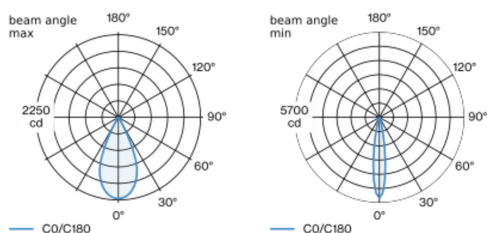
diameter 70 mm

hauteur 106 mm

0.9 kg

vis de réglage (outil requis)

## Répartition de la lumière



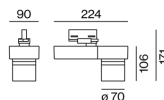
focus 47°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 2210     | 0.87  |
| 2     | 550      | 1.74  |
| 3     | 250      | 2.60  |
| 4     | 140      | 3.47  |
| 5     | 90       | 4.34  |

focus 17°

| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 5380     | 0.30  |
| 2     | 1350     | 0.60  |
| 3     | 600      | 0.89  |
| 4     | 340      | 1.19  |
| 5     | 220      | 1.49  |

## Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> angle du faisceau min <sup>3</sup> angle du faisceau max  
<sup>4</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage

