



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



| |
|-----------------------------|
| Général |
| Plafond , Rail |
| inclinaison max 310° |
| rotation 360° |
| noir , RAL9005 ¹ |
| IP20 |
| 1610 lm |

| |
|--|
| LED |
| 4000 K |
| CRI ≥ 95 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 2 SDCM |
| R _g : 98 , R _f : 91 , R ₍₁₋₁₅₎ : 95 |
| MR 0.85 |
| MDER 0.77 |

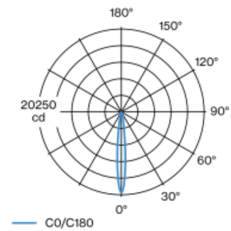
| |
|--------------------------|
| Optique |
| spot |
| angle de faisceau 12° |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

Spot sur rail en fonte d'aluminium injectée ; surface thermolaquée noir ; 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 ; incl. réflecteur en aluminium de haute qualité avec optique sphérique à facettes ; anodisé haute brillance ; réflexion à couleur neutre sans aucune interférence ; pour une mise en scène brillante des objets ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 12° ; installation resp. remplacement sans outil ; éléments optiques disponibles comme accessoires ; 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 encastrement, disponible comme accessoire ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ; dispositif de commande remplaçable par un professionnel agréé ;

| |
|-------------------|
| Electrique |
| DALI-2 |
| 22.9 W |
| CP1 220-240V |
| 70 lm/W |
| 1 DALI Addr. |

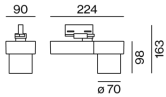
| |
|-------------------------------|
| Physique |
| diamètre 70 mm |
| hauteur 98 mm |
| 0.9 kg |
| vis de réglage (outil requis) |

Répartition de la lumière



| spot 12° | | |
|----------|----------|-------|
| h (m) | E0° (lx) | ø (m) |
| 1 | 19800 | 0.20 |
| 2 | 4900 | 0.40 |
| 3 | 2200 | 0.60 |
| 4 | 1200 | 0.81 |
| 5 | 800 | 1.01 |

Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

