



Projet / Type \_\_\_\_\_

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



|                             |
|-----------------------------|
| <b>Général</b>              |
| Plafond , Rail              |
| inclinaison max 310°        |
| rotation 360°               |
| noir , RAL9005 <sup>1</sup> |
| IP20                        |
| 1080 lm                     |

|  |
|--|
| <b>LED</b>   |
| 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  |

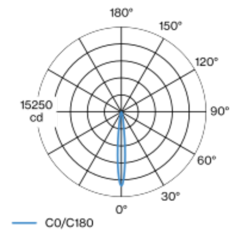
|                          |
|--------------------------|
| <b>Optique</b>           |
| spot                     |
| angle de faisceau 12°    |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>   |

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 ;

|                   |
|-------------------|
| <b>Electrique</b> |
| DALI-2            |
| 13.9 W            |
| CP1 220-240V      |
| 78 lm/W           |
| 1 DALI Addr.      |

|                               |
|-------------------------------|
| <b>Physique</b>               |
| 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        | 13300    | 0.20  |
| 2        | 3300     | 0.40  |
| 3        | 1500     | 0.60  |
| 4        | 800      | 0.81  |
| 5        | 500      | 1.01  |

Dessin de fabrication



<sup>1</sup> Code RAL

<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage

