



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

Notes \_\_\_\_\_

Quantité / Date \_\_\_\_\_



220-240V

X-PERT

CRI ≥ 90

X-PERT

Général

Plafond , Rail \_\_\_\_\_

inclinaison max 310° \_\_\_\_\_

rotation 360° \_\_\_\_\_

noir , RAL9005 <sup>1</sup> \_\_\_\_\_

IP20 \_\_\_\_\_

576 lm \_\_\_\_\_

LED

4000 K \_\_\_\_\_

CRI ≥ 90 \_\_\_\_\_

L85 / 50000 h \_\_\_\_\_

MacAdam initial ≤ 3 SDCM \_\_\_\_\_

R<sub>g</sub>: 94 , R<sub>f</sub>: 87 , R<sub>(f-15)</sub>: 90 \_\_\_\_\_

MR 0.86 \_\_\_\_\_

MDER 0.78 \_\_\_\_\_

Optique

super spot \_\_\_\_\_

beam angle 6° \_\_\_\_\_

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 ≤ 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 ; 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 6° ; 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 inclus, dimmable par potentiomètre intégré ; 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

DIM POTI \_\_\_\_\_

10.9 W \_\_\_\_\_

CP1 220-240V \_\_\_\_\_

53 lm/W \_\_\_\_\_

insert 70 lm/W \_\_\_\_\_

Physique

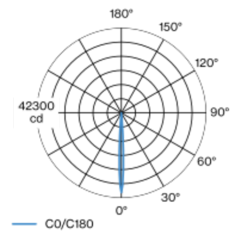
diameter 70 mm \_\_\_\_\_

hauteur 98 mm \_\_\_\_\_

0.9 kg \_\_\_\_\_

vis de réglage (outil requis) \_\_\_\_\_

Répartition de la lumière



super spot 6°

| h (m) | EO° (lx) | ø (m) |
|-------|----------|-------|
| 1     | 39600    | 0.10  |
| 2     | 9900     | 0.21  |
| 3     | 4400     | 0.31  |
| 4     | 2500     | 0.41  |
| 5     | 1600     | 0.51  |

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

