



Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Éclairage de vitrine , Encastré

inclinaison max 90°

rotation 360°

noir , RAL9021 ¹

IP20

Intérieur

244 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

sécurité photobio. RG 1 - risque faible

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 102 , R_f: 94 , R_{f(-15)}: 95

MR 0.61

MDER 0.55

Optique

spot

angle de faisceau 18°

Insert d'éclairage linéaire miniature en aluminium ; forme tubulaire ; surface laquée en noir ; au choix pour montage encastré ou apparent (disponible comme accessoire) ; système de branchement électrique par trous métallisés pour montage sans outil ; différents connecteurs au choix pour raccordement mécanique et électrique - pour structure de système flexible (disponible comme accessoire) ; équipé de têtes de spot miniatures ; têtes de spot rotatif à 360° et orientable à 90° ; couleur de lumière 3000 K ; binning initialement MacAdam ≤ 3 SDCM ; CRI ≥ 95 ; min. 80 % du flux lumineux au bout de 50000 heures de service ; LEDs à efficacité énergétique avec rendu élevé des couleurs ; incl. optique lentille de grande qualité ; caractéristique de rayonnement précise avec angle de diffusion 18° ; insert d'éclairage rotatif ; indice de protection IP20 ; CP3 24V ; sécurité photobiologique selon la norme IEC 62471 groupe de risque RG 1 - risque faible ; accessoires présentés séparément ; source lumineuse remplaçable par un professionnel agréé ;

Electrique

sans driver

24 V

système 4.9 W

CP3 24V

insert 74 lm/W²

24 V

Physique

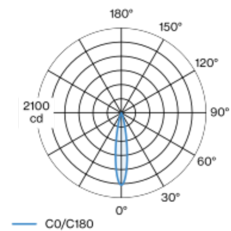
longueur 400 mm

largeur 11 mm

hauteur 29 mm

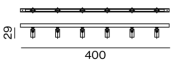
¹ Code RAL ² incl. optical losses

Répartition de la lumière



spot 18°		
h (m)	EO° (lx)	ø (m)
1	1780	0.32
2	450	0.64
3	200	0.96
4	110	1.28
5	70	1.59

Dessin de fabrication



Notice de montage

