



Projet / Type

Notes

Quantité / Date



## Général

Éclairage de vitrine, Sur pied

rotation 360°

noir, RAL 9021 <sup>1</sup>

IP20

Intérieur

865 lm

insert optique 80 lm/W<sup>2</sup>

## LED

3000 K

CRI ≥ 95

L80 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 102, R<sub>r</sub>: 94, R<sub>(1-15)</sub>: 95

MR 0.61

MDER 0.55

## Optique

medium

angle de faisceau 32°x46°

## Electrique

sans driver

24 V

luminaire 16.0 W

insert optique 10.8 W

CP3

24 V

## Physique

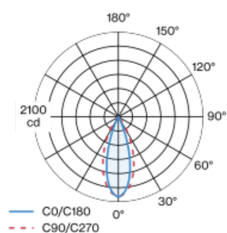
longueur 800 mm

largeur 9 mm

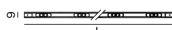
hauteur 9 mm

<sup>1</sup> Code RAL <sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques.

## Répartition de la lumière



## Dessin de fabrication



## Notice de montage





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

Temps de fonctionnement [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.954	0.915	0.879	0.844	0.81
LSF	1	1	1	1	1

MF

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Facteur de maintenance des parois du local

Facteur de maintenance du flux lumineux

Facteur de survie des lampes

<sup>a</sup> Selon "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Les valeurs doivent être déterminées par le planificateur.