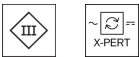




Projet / Type _____

Notes _____

Quantité / Date _____



Général

Éclairage de vitrine , Encastré

noir , RAL 9021¹

IP20

Intérieur

913 lm

1180 lm/m

insert optique 83 lm/W²

LED

3000 K

CRI ≥ 97

L85 / 50000 h

MacAdam initial ≤ 3 SDCM

R_g: 99 , R_r: 96 , R_{t(1-5)}: 97

MR 0.68

MDER 0.61

Optique

asymmetric

Electrique

sans driver

24 V

luminaire 14.6 W

luminaire 63 lm/W³

insert optique 11.0 W

CP3

19 W/m

24 V

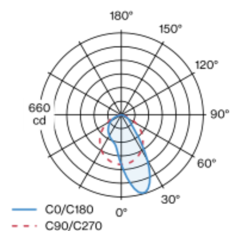
Physique

longueur 800 mm

largeur 9 mm

hauteur 9 mm

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



¹ Code RAL

² INSERT OPTIQUE: y compris la prise en compte des pertes optiques.

³ APPAREIL : avec prise en compte des pertes optiques et de l'unité de contrôle. SYSTÈME : avec prise en compte des pertes optiques, de l'unité de contrôle et de l'efficacité du dispositif.

Notice de montage





Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.979 | 0.955 | 0.931 | 0.908 | 0.885 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| | | | |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|--|
| MF | LMF × RSMF × LLMF × LSF | RSMF ^a | Facteur de maintenance des parois du local |
| MF | Facteur de maintenance | LLMF | Facteur de maintenance du flux lumineux |
| LMF ^a | Facteur de maintenance du luminaire | LSF | Facteur de survie des lampes |

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

Accessoires de montage

MOUNTING CHANNEL 90

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-17-11 | 011-9100206 |
| noir | 230-17-11 | 011-9100208 |
| aluminium blanc | 430-17-11 | 011-9100306 |
| noir | 430-17-11 | 011-9100308 |
| aluminium blanc | 630-17-11 | 011-9100406 |
| noir | 630-17-11 | 011-9100408 |
| aluminium blanc | 830-17-11 | 011-9100506 |
| noir | 830-17-11 | 011-9100508 |
| aluminium blanc | 1030-17-11 | 011-9100606 |
| noir | 1030-17-11 | 011-9100608 |
| aluminium blanc | 1230-17-11 | 011-9100706 |
| noir | 1230-17-11 | 011-9100708 |



MOUNTING CHANNEL 90 ANTI-GLARE

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-17-15 | 011-9101206 |
| noir | 230-17-15 | 011-9101208 |
| aluminium blanc | 430-17-15 | 011-9101306 |
| noir | 430-17-15 | 011-9101308 |
| aluminium blanc | 630-17-15 | 011-9101406 |
| noir | 630-17-15 | 011-9101408 |
| aluminium blanc | 830-17-15 | 011-9101506 |
| noir | 830-17-15 | 011-9101508 |
| aluminium blanc | 1030-17-15 | 011-9101606 |
| noir | 1030-17-15 | 011-9101608 |
| aluminium blanc | 1230-17-15 | 011-9101706 |
| noir | 1230-17-15 | 011-9101708 |





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

MOUNTING CHANNEL 60

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-40-11 | 011-9102206 |
| noir | 230-40-11 | 011-9102208 |
| aluminium blanc | 430-40-11 | 011-9102306 |
| noir | 430-40-11 | 011-9102308 |
| aluminium blanc | 630-40-11 | 011-9102406 |
| noir | 630-40-11 | 011-9102408 |
| aluminium blanc | 830-40-11 | 011-9102506 |
| noir | 830-40-11 | 011-9102508 |
| aluminium blanc | 1030-40-11 | 011-9102606 |
| noir | 1030-40-11 | 011-9102608 |
| aluminium blanc | 1230-40-11 | 011-9102706 |
| noir | 1230-40-11 | 011-9102708 |



Accessoires de montage

MOUNTING CHANNEL 45

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-17-11 | 011-9103206 |
| noir | 230-17-11 | 011-9103208 |
| aluminium blanc | 430-17-11 | 011-9103306 |
| noir | 430-17-11 | 011-9103308 |
| aluminium blanc | 630-17-11 | 011-9103406 |
| noir | 630-17-11 | 011-9103408 |
| aluminium blanc | 830-17-11 | 011-9103506 |
| noir | 830-17-11 | 011-9103508 |
| aluminium blanc | 1030-17-11 | 011-9103606 |
| noir | 1030-17-11 | 011-9103608 |
| aluminium blanc | 1230-17-11 | 011-9103706 |
| noir | 1230-17-11 | 011-9103708 |



MOUNTING CHANNEL 45 JUT-OUT

| COULEUR | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|-----------------|------------|----------------------|
| aluminium blanc | 230-17-18 | 011-9104206 |
| noir | 230-17-18 | 011-9104208 |
| aluminium blanc | 430-17-18 | 011-9104306 |
| noir | 430-17-18 | 011-9104308 |
| aluminium blanc | 630-17-18 | 011-9104406 |
| noir | 630-17-18 | 011-9104408 |
| aluminium blanc | 830-17-18 | 011-9104506 |
| noir | 830-17-18 | 011-9104508 |
| aluminium blanc | 1030-17-18 | 011-9104606 |
| noir | 1030-17-18 | 011-9104608 |
| aluminium blanc | 1230-17-18 | 011-9104706 |
| noir | 1230-17-18 | 011-9104708 |





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires de montage

MOUNTING CLIP 90

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| noir | 011-9100008 |



MOUNTING CLIP 60

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| noir | 011-9102008 |



MOUNTING CLIP 45

| COULEUR | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|----------------------|
| noir | 011-9103008 |



Accessoires de montage

MOUNTING TOOL

| NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------------|
| 011-9190000 |



Accessoires de montage

BLIND INSET

| TYPE | COULEUR | Ø (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------|-----------------|--------|----------------------|
| 200 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109206 |
| 200 mm | noir | 9 | 011-9109208 |
| 400 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109306 |
| 400 mm | noir | 9 | 011-9109308 |
| 600 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109406 |
| 600 mm | noir | 9 | 011-9109408 |
| 800 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109506 |
| 800 mm | noir | 9 | 011-9109508 |
| 1000 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109606 |
| 1000 mm | noir | 9 | 011-9109608 |
| 1200 mm | aluminium blanc | 9 | 011-9109706 |
| 1200 mm | noir | 9 | 011-9109708 |





Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Accessoires électriques

POWER SUPPLY 24V EU

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------|------------|----------------------|
| 18 W non dim | 130-43-30 | 011-9212110 |
| 35 W non dim | 195-43-30 | 011-9212210 |
| 60 W non dim | 220-43-30 | 011-9212310 |
| 18 W DALI-2 | 130-43-30 | 011-9212130 |
| 35 W DALI-2 | 195-43-30 | 011-9212230 |
| 60 W DALI-2 | 220-43-30 | 011-9212330 |



POWER SUPPLY 24V UL

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|----------------|------------|----------------------|
| 20 W non dim | 153-41-32 | 011-9282110 |
| 40 W non dim | 210-40-30 | 011-9282210 |
| 60 W non dim | 250-40-30 | 011-9282310 |
| 60 W 1-10 V | 176-45-32 | 011-9282320 |
| 60 W DALI-2 | 176-45-32 | 011-9282330 |



Accessoires électriques

FLEX CONNECTOR

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------------|------------|----------------------|
| électrique | | 011-9225100 |
| électrique 90° | 39-39-9 | 011-9225200 |



LINEAR CONNECTOR

| TYPE | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| électrique | 011-9225300 |



Accessoires électriques

EXTENSION CABLE

| TYPE | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|---------------------------|----------------------|
| 1 × prise / 1 × fiche | 011-9222120 |
| 1 × prise / 1 × fiche | 011-9222140 |
| 1 × prise / 1 × fiche | 011-9222180 |
| 1 × prise / 1 × fiche 90° | 011-9222220 |
| 1 × prise / 1 × fiche 90° | 011-9222240 |
| 1 × prise / 1 × fiche 90° | 011-9222280 |

