

MITA circle 160

trimless

074-8222518B 002-91122



| |
|-----------------|
| Projet / Type |
| Notes |
| Quantité / Date |



Général

| |
|-----------------------------|
| Plafond , Encastré |
| noir , RAL9005 ¹ |
| Réflecteur chrome foncé |
| IP20 |
| 749 lm |

LED

| |
|--------------------------|
| 3000 K |
| CRI ≥ 80 |
| L90 / 50000 h |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.56 |
| MDER 0.51 |

Optique

| |
|---|
| Reflector |
| Symmetric |
| UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m ² |
| PstLM ≤ 1.0 ² |
| SVM ≤ 0.4 ² |

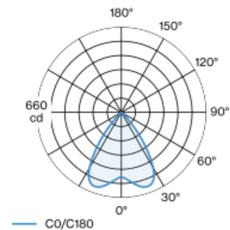
Electrique

| |
|--------------|
| non DIM |
| 8.5 W |
| CP2 220-240V |
| 88 lm/W |

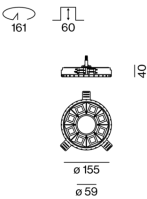
Physique

| |
|-----------------|
| sans bord |
| diamètre 160 mm |
| hauteur 47 mm |

Répartition de la lumière



Dessin de fabrication



Découpe

| |
|------------------------------------|
| épaisseur min. du plafond 12.5 mm |
| épaisseur max. du plafond 25 mm |
| profondeur de l'encastrément 60 mm |

¹ Code RAL
² Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

Notice de montage



Calculateur d'éclairage



MITA circle 160

trimless

074-8222518B 002-91122



Projet / Type

Notes

Quantité / Date

Facteur de maintenance

| Temps de fonctionnement [h] | 10 000 | 20 000 | 30 000 | 40 000 | 50 000 |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| LLMF | 0.98 | 0.96 | 0.94 | 0.92 | 0.9 |
| LSF | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

MF

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF^a

Facteur de maintenance des parois du local

LLMF

Facteur de maintenance du flux lumineux

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.

Composants

POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 147-44-22 | 002-91122 |



Accessoires électriques en option

DIN RAIL LED DRIVER

| TYPE | L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|--------------------------------|------------|----------------------|
| DALI-2 200-1050 mA 2 x 42W | 36-88-59 | 005-6121030 |



DIN RAIL POWER SUPPLY

| L-L-H (MM) | NUMÉRO(S) ARTICLE(S) |
|------------|----------------------|
| 72-90-63 | 005-6520210 |

