

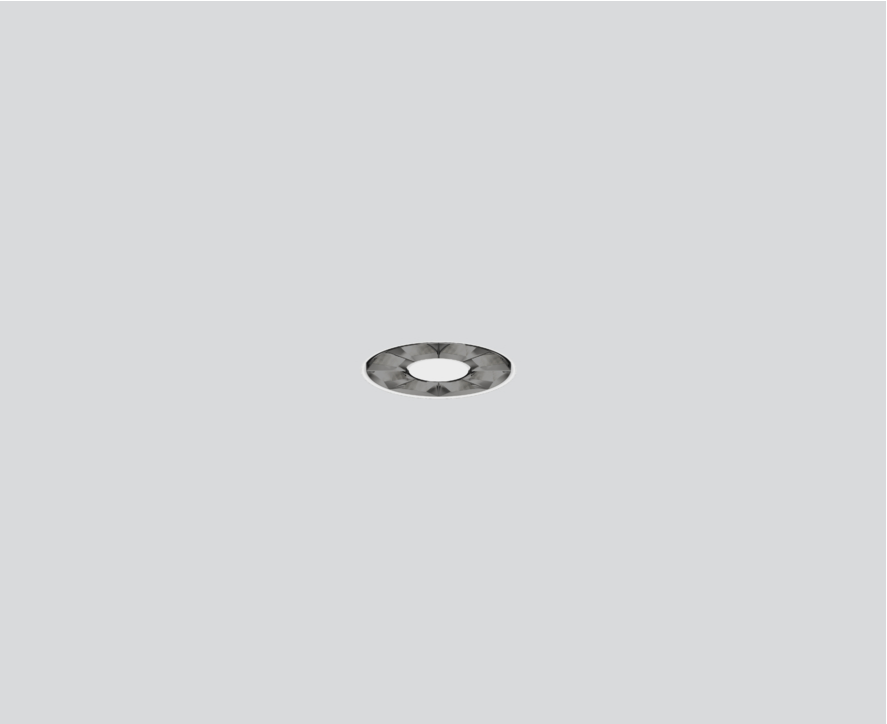
# MITA circle 160

trimless

074-8222617B 002-91122



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



## Général

|                              |
|------------------------------|
| Plafond , Encastré           |
| blanc , RAL9016 <sup>1</sup> |
| Réflecteur chrome foncé      |
| IP20                         |
| 853 lm                       |

## LED

|                          |
|--------------------------|
| 4000 K                   |
| CRI ≥ 80                 |
| L90 / 50000 h            |
| MacAdam initial ≤ 3 SDCM |
| MR 0.72                  |
| MDER 0.65                |

## Optique

|                             |
|-----------------------------|
| Reflector                   |
| Symmetric                   |
| UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m² |
| PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>    |
| SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>      |

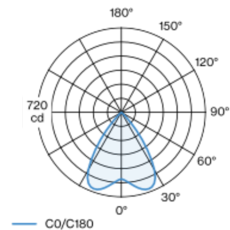
## Electrique

|              |
|--------------|
| non DIM      |
| 8.5 W        |
| CP2 220-240V |
| 100 lm/W     |

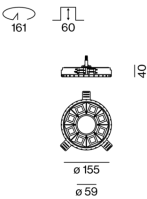
## Physique

|                 |
|-----------------|
| 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 |

<sup>1</sup> Code RAL  
<sup>2</sup> Valeur du produit contenant à pleine charge (non atténué)

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MITA circle 160

trimless

074-8222617B 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<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Facteur de maintenance

Facteur de maintenance du luminaire

RSMF<sup>a</sup>

Facteur de maintenance des parois du local

LLMF

Facteur de maintenance du flux lumineux

LSF

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.

## 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          |

