

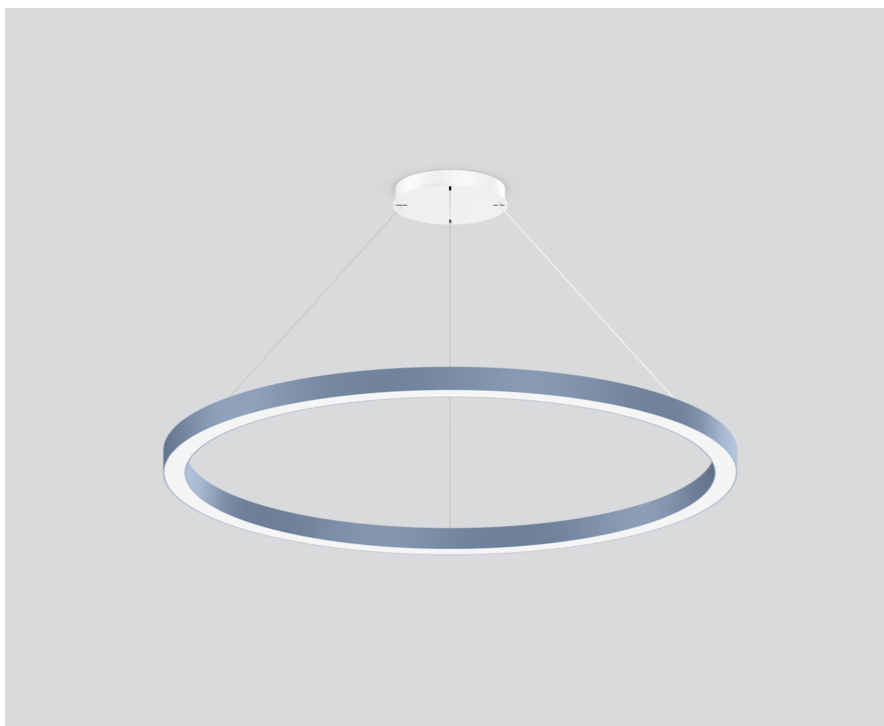
## 034-741053XH



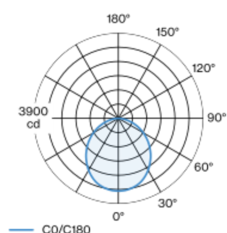
Projet / Type

## Notes

Quantité / Date



## Répartition de la lumière



## Général

Plafond , Suspendu

couleurs spéciales

IP20

9010 lm

**LED**

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

MacAdam initial  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optique

High Performance Opal

opal (lambertsch)

$$P_{\text{stLM}} \leq 1.0^{-1}$$
$$\text{SVM} \leq 0.4^1$$

## Electrique

DALI-2

220-240 V

système 83 W

système 109 lm/W<sup>2</sup>

CP1

1 DALI Addr.

## Physique

Câble 1500 mm / Cache-Piton Centrique

diamètre 1560 mm

hauteur 60 mm

rayon de l'axe central 750 mm

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

<sup>2</sup> y compris la prise en compte des pertes optiques, des pertes de l'unité de contrôle interne et de l'efficacité du dispositif d'exploitation

## Notice de montage



## Calculateur d'éclairage



# MINO 60 S CIRCLE

## 1500 direct

suspended

034-741053XH



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                          | $LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$ |                   |  |        |        |
| MF                          | Facteur de maintenance                   |                   |  |        |        |
| LMF <sup>a</sup>            | 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.

### Types de disjoncteurs

| Type de disjoncteur automatique | Nombre de luminaires |
|---------------------------------|----------------------|
| B10                             | 6                    |
| B13                             | 8                    |
| B16                             | 10                   |
| B20                             | 12                   |
| C10                             | 10                   |
| C13                             | 13                   |
| C16                             | 16                   |
| C20                             | 20                   |