

# MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-241353GH



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Abgehängt

Grau | RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 3010 lm | direkt 6570 lm

gesamt 9580 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

## Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM  $\leq$  1.0<sup>2</sup> <sup>3</sup> | SVM  $\leq$  0.4<sup>2</sup> <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 5 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 71 W

System 135 lm/W <sup>4</sup>

## Abmessungen

Kabel 1500 mm / Zentralbaldachin

Durchmesser 1060 mm | Höhe 80 mm

Mittellinienradius 500 mm

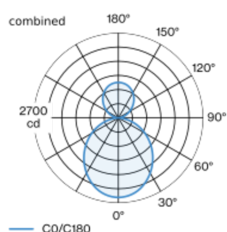
9 kg

<sup>1</sup> RAL Code <sup>2</sup> kombinierte

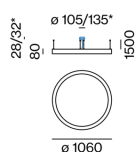
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>4</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



\*canopy central version

## Montageanleitung



## Beleuchtungsrechner



[034-241353GH] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

12.05.2025

# MINO 60 CIRCLE 1000

## direct / indirect

suspended  
034-241353GH



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor
MF	Wartungsfaktor	LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor	LSF	Lampenlebensdauerfaktor

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

### Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	3
B13	5
B16	6
B20	7
C10	6
C13	8
C16	10
C20	12

### Akustik Zubehör

#### MINO CIRCLE ACOUSTIC 1000 inlay

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
marble grey	937	034-270111D
Schwarz	937	034-270111L
Weiß	937	034-270111W

