

# MINO 60 CIRCLE 1500

direct

ceiling

034-211063GZ



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Aufbau

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

IP20

10400 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup>

SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 83 W

System 125 lm/W<sup>4</sup>

SK1

4 DALI Addr.

## Abmessungen

Durchmesser 1560 mm

Höhe 80 mm

Mittellinienradius 750 mm

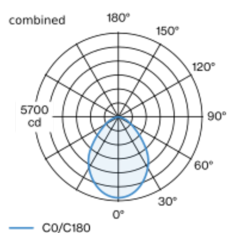
12 kg

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

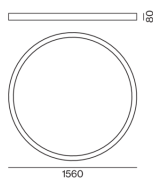
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# MINO 60 CIRCLE 1500

## direct

ceiling  
034-211063GZ



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	4
B13	5
B16	7
B20	8
C10	7
C13	9
C16	11
C20	14

### Akustik Zubehör

#### MINO CIRCLE ACOUSTIC 1500 inlay

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
marble grey	1434	034-270211D
Schwarz	1434	034-270211L
Weiß	1434	034-270211W

