

# MINO 60 CIRCLE 1500

## direct / indirect

suspended

034-2411538H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



### Allgemein

Decke | Abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 4820 lm | direkt 10500 lm

gesamt 15300 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  $\leq 1.0^2$  <sup>3</sup> | SVM  $\leq 0.4^2$  <sup>3</sup>

### Elektrisch

DALI-2 | 5 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 114 W

System 134 lm/W <sup>4</sup>

### Abmessungen

Kabel 1500 mm / Zentralbaldachin

Durchmesser 1560 mm | Höhe 80 mm

Mittellinienradius 750 mm

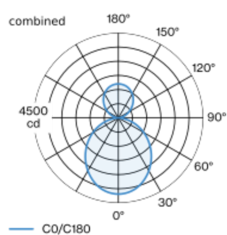
14 kg

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

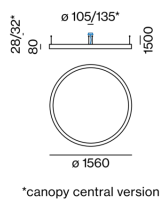
<sup>3</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

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

### Lichtverteilung



### Produktskizze



\*canopy central version

### Montageanleitung



# MINO 60 CIRCLE 1500

## direct / indirect

suspended  
034-2411538H



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	4
B16	5
B20	7
C10	6
C13	7
C16	9
C20	11

### 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
Anthracite	1434	034-270211B
Limestone	1434	034-270211S

