

MINO 60 CIRCLE 1500

direct / indirect

suspended

034-2211538H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke | Abgehängt

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

IP20

indirekt 4820 lm | direkt 10500 lm

gesamt 15300 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56 | MDER 0.51

Optisch

High Performance Opal | opal (lambertsch)

PstLM $\leq 1.0^2$ ³ | SVM $\leq 0.4^2$ ³

Elektrisch

DALI-2 | 5 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 114 W

System 134 lm/W ⁴

Abmessungen

Kabel 1500 mm

Durchmesser 1560 mm | Höhe 80 mm

Mittellinienradius 750 mm

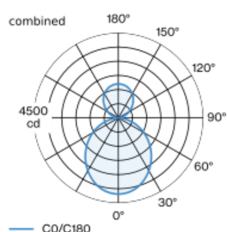
13 kg

¹ RAL Code ² kombinierte

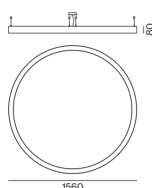
³ Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

⁴ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



MINO 60 CIRCLE 1500

direct / indirect

suspended
034-2211538H



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

^a 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

