

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-2413537Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL 9010 ¹

IP20

indirekt 3010 lm

direkt 5710 lm

gesamt 8720 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR ≤ 19

PstLM $\leq 1.0^{2,3}$

SVM $\leq 0.4^{2,3}$

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 71 W

System 123 lm/W⁴

SK1

5 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm / Zentralbaldachin

Durchmesser 1060 mm

Höhe 80 mm

Mittellinienradius 500 mm

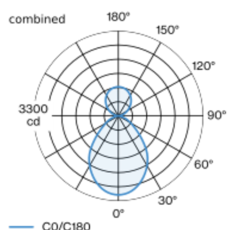
9 kg

¹ RAL Code ² kombinierte

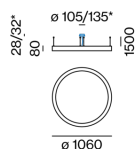
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Lichtverteilung



Produktskizze



*canopy central version

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended
034-2413537Z



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	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

