

MINO 60 S CIRCLE

1000 direct / indirect

suspended

034-7413637H



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke, Abgehängt

Weiß, RAL9010¹

IP20

indirect 3550 lm

direkt 7300 lm

gesamt 10850 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optisch

High Performance Opal

opal (lambersst)

PstLM ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

DALI-2

79 W

SK1 220-240V

137 lm/W

2 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm / Zentralbaldachin

diameter 1060 mm

Höhe 60 mm

Mittellinienradius 500 mm

9 kg

¹ RAL Code

² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

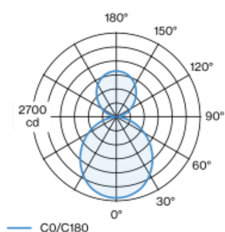
Montage- anleitung



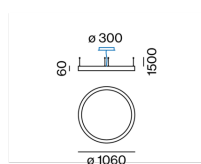
Beleuchtungs- rechner



Lichtverteilung



Produktskizze



MINO 60 S CIRCLE

1000 direct / indirect

suspended
034-7413637H



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				

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

RSMF^a Raumwartungsfaktor
LLMF Lampenlichtstromwartungsfaktor
LSF Lampenlebensdauerfaktor

Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	4
B13	5
B16	7
B20	8
C10	7
C13	9
C16	12
C20	15

