

MINO 60 CIRCLE 1500

direct / indirect

suspended
034-221163XH



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Decke , Abgehängt _____

Spezialfarben _____

IP20 _____

indirekt 5490 lm _____

direkt 12000 lm _____

gesamt 17500 lm _____

LED

4000 K _____

CRI \geq 80 _____

L90 / 50000 h _____

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko _____

initial MacAdam \leq 3 SDCM _____

MR 0.72 _____

MDER 0.65 _____

Optisch

High Performance Opal _____

PstLM \leq 1.0 ¹ _____

SVM \leq 0.4 ¹ _____

Elektrisch

DALI-2 _____

114 W _____

SK1 220-240V _____

154 lm/W _____

5 DALI Addr. _____

Abmessungen

Seil 1500 mm _____

Durchmesser 1560 mm _____

Höhe 80 mm _____

Mittellinienradius 750 mm _____

13 kg _____

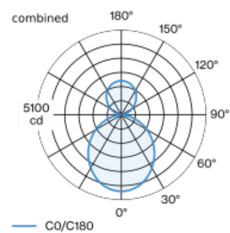
¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Beleuchtungs- rechner

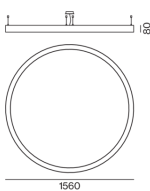


Ringförmiger Leuchtenkörper aus gerolltem und nahtlos verschweißtem Aluminiumstrangpressprofil; Pendelleuchte mit 1500mm Seilabhängung; werkzeuglose Höhenverstellung an der Leuchte; inkl. Einspeiseleitung; LED Lichteinsatz bestehend aus hochreflektierend lackiertem Aluminium für verbessertes Thermomanagement; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; HPO (High Performance Opal) Abdeckung für homogene Ausleuchtung; direkt / indirekte Abstrahlcharakteristik für zusätzliche Akzentuierung der Decke; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für erhöhten Lichtstrom und maximale Deckenaufhellung; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. Konverter, nicht dimmbar; schallabsorbierendes Zubehör erhältlich;

Lichtverteilung



Produktskizze



MINO 60 CIRCLE 1500

direct / indirect

suspended
034-221163XH



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

$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$

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)
Marmorgrau	1434	034-270211D
Schwarz	1434	034-270211L
Weiß	1434	034-270211W

