

MINO 60 CIRCLE 1500

direct

suspended

034-2410638Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL 9005 ¹

IP20

10400 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Optisch

Microprismatic

microprismatic

PstLM \leq 1.0^{2 3}

SVM \leq 0.4^{2 3}

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 83 W

System 125 lm/W⁴

SK1

4 DALI Addr.

Abmessungen

Kabel 1500 mm / Zentralbaldachin

Durchmesser 1560 mm

Höhe 80 mm

Mittellinienradius 750 mm

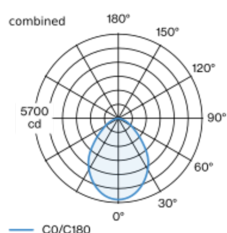
13 kg

¹ RAL Code ² kombinierte

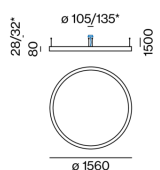
³ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

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

Lichtverteilung



Produktskizze



*canopy central version

Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MINO 60 CIRCLE 1500

direct

suspended
034-2410638Z



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 ^a | Raumwartungsfaktor |
| MF | Wartungsfaktor | LLMF | Lampenlichtstromwartungsfaktor |
| LMF ^a | Leuchtenwartungsfaktor | LSF | 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 | 4 |
| B13 | 5 |
| B16 | 7 |
| B20 | 8 |
| C10 | 7 |
| C13 | 9 |
| C16 | 11 |
| C20 | 14 |

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 |

