

# MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-2413538Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



## Generale

Soffitto , Sospeso

nero , RAL 9005 <sup>1</sup>

IP20

indiretto 3010 lm

diretto 5710 lm

totale 8720 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Ottico

Microprismatic

microprismatic

UGR  $\leq$  19

PstLM  $\leq$  1.0<sup>2 3</sup>

SVM  $\leq$  0.4<sup>2 3</sup>

## Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 71 W

sistema 123 lm/W<sup>4</sup>

classe isolamento 1

5 DALI Addr.

## Dati fisici

Cavo 1500 mm / Rosone Centrale

diametro 1060 mm

altezza 80 mm

raggio della linea centrale 500 mm

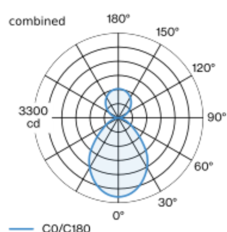
9 kg

<sup>1</sup> Codice RAL <sup>2</sup> combinato

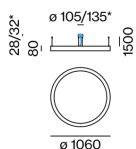
<sup>3</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>4</sup> incl. considerazione delle perdite ottiche, delle perdite dell'unità di controllo interna e dell'efficienza del dispositivo operativo

## Distribuzione della luce



## Disegno prodotto



\*canopy central version

## Istruzioni di montaggio



## Calcolatore di illuminazione



# MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-2413538Z



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data

## Fattore di manutenzione

Tempo di funzionamento [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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

<sup>a</sup> Secondo "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. I valori devono essere determinati dal pianificatore.

## Tipi di interruttori di circuito

Tipo di interruttore automatico	Numero di apparecchi
B10	3
B13	5
B16	6
B20	7
C10	6
C13	8
C16	10
C20	12

## Accessori acustici

### MINO CIRCLE ACOUSTIC 1000 inlay

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	937	034-270111D
nero	937	034-270111L
bianco	937	034-270111W

