

# MINO 60 S CIRCLE

## 1500 direct / indirect

suspended

034-721153GH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Sospeso

grigio , RAL 9006 <sup>1</sup>

IP20

indiretto 5100 lm

diretto 9010 lm

totale 14110 lm

### LED

3000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale  $\leq$  3 SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

### Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

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

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

### Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 119 W

sistema 119 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 1

5 DALI Addr.

### Dati fisici

cavo 1500 mm

diametro 1560 mm

altezza 60 mm

raggio della linea centrale 750 mm

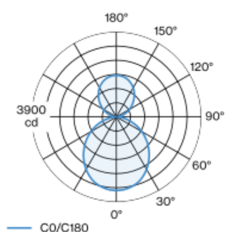
13 kg

<sup>1</sup> Codice RAL

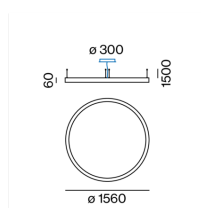
<sup>2</sup> Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

<sup>3</sup> APPARECCHIO: con considerazione di perdite ottiche e dell'unità di controllo. SISTEMA: con considerazione di perdite ottiche, dell'unità di controllo ed efficienza del dispositivo.

### Distribuzione della luce



### Disegno prodotto



### Istruzioni di montaggio



### Calcolatore di illuminazione



# MINO 60 S CIRCLE

## 1500 direct / indirect

suspended  
034-721153GH



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	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$				
MF	Fattore di manutenzione				
LMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione dell'apparecchio				
		RSMF <sup>a</sup>	Fattore di manutenzione del locale		
		LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso		
		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	4
B16	5
B20	7
C10	6
C13	8
C16	10
C20	12