

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-241363XH



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto , Sospeso

colori speciali

IP20

indiretto 3430 lm

diretto 7480 lm

totale 10910 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.65

Ottico

High Performance Opal

opal (lambertsch)

PstLM $\leq 1.0^{1,2}$

SVM $\leq 0.4^{1,2}$

Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 71 W

sistema 154 lm/W³

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

¹ combinato

² Valore del prodotto contenitore a pieno carico (non regolato)

³ 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.

Istruzioni di montaggio

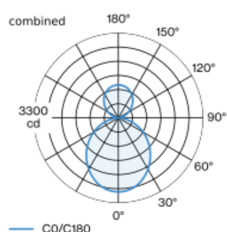


Calcolatore di illuminazione

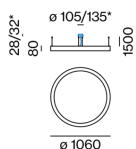


Corpo faro ad anello in profilo di alluminio estruso arrotolato e senza punti di saldatura; apparecchio con sospensione a fune da 1500 mm (rosone centrale); altezza regolabile sull'apparecchio, senza utensili; incl. cavo di alimentazione (bianco); superficie verniciata a polveri colori speciali; inserto luce LED costituito da alluminio verniciato altamente riflettente per una migliore gestione termica; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; diffusore HPO (High Performance Opal) per un'illuminazione omogenea; fascio luminoso diretto / indiretto per una illuminazione d'accento del soffitto; percentuale indiretta con piastre a flusso luminoso potenziato e massima illuminazione del soffitto; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; disponibile accessorio fonoassorbente; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



*canopy central version

MINO 60 CIRCLE 1000

direct / indirect

suspended

034-241363XH



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 × RSMF × LLMF × LSF	RSMF ^a	Fattore di manutenzione del locale
MF	Fattore di manutenzione	LLMF	Fattore di manutenzione del flusso luminoso
LMF ^a	Fattore di manutenzione dell'apparecchio	LSF	Fattore di sopravvivenza della lampada

^a 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

