

MINO 60 CIRCLE 1500 direct

ceiling

034-2110638H



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Surface

nero intenso | RAL 9005

IP20

12000 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 $\leq 0.4^{1,3}$

Dati elettrici

DALI-2 | 4 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 83 W

sistema 145 lm/W ⁴

Dati fisici

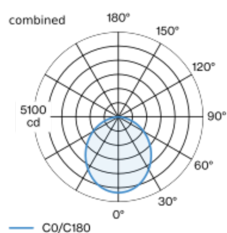
diametro 1560 mm | altezza 80 mm

raggio della linea centrale 750 mm

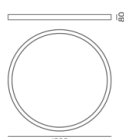
12 kg

Corpo faro ad anello in profilo di alluminio estruso arrotolato e senza punti di saldatura; adatto per montaggio a soffitto; superficie verniciata a polveri nero intenso; 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; 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



Istruzioni di montaggio



MINO 60 CIRCLE 1500 direct

ceiling

034-2110638H



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	4
B13	5
B16	7
B20	8
C10	7
C13	9
C16	11
C20	14

Accessori acustici

MINO CIRCLE ACOUSTIC 1500 inlay

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
marble grey	1434	034-270211D
nero	1434	034-270211L
bianco	1434	034-270211W
limestone	1434	034-270211S
anthracite	1434	034-270211B

