

MITA circle 450 reflector

direct / indirect power

suspended

074-7651138R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



Generale

Soffitto | Sospeso

nero intenso | RAL 9005 ¹

Riflettore cromato

IP20

indiretto 3580 lm | diretto 3880 lm

totale 7460 lm

LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R_g: 99 | R_f: 92 | R_{t(1-15)}: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

Ottico

Reflector | symmetric

UGR ≤ 16 | $\geq 65^\circ$ <1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 ² | SVM ≤ 0.4 ²

Dati elettrici

DALI-2 | 1 DALI Addr.

classe isolamento 1 | 220-240 V

sistema 60 W

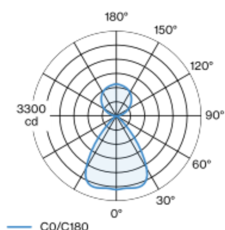
sistema 124 lm/W ³

Dati fisici

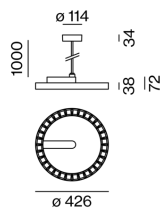
diametro 426 mm | altezza 38 mm

Corpo faro ad anello in alluminio pressofuso; forma estremamente sottile; superficie verniciata a polveri nero intenso; apparecchio con barra di sospensione (cromata) da 1000mm accorciabile, cavo di alimentazione nella barra; alimentatore elettronico montato nel rosone; copertura cieca, fissata nel vano interno per mezzo di un magnete, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; colore della luce 4000 K; binning iniziale MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 90 % min. del flusso luminoso dopo 50000 ore di esercizio; LED a efficienza energetica con un'elevata resa cromatica; riflettore ad alta lucentezza con design sfaccettato; Riflettore cromato; UGR ≤ 16 ; luce da lavoro adatta a schermi conform. DIN EN 12464-1; luminanza superiore a $65^\circ \leq 1500$ cd/m²; caratteristica di emissione diretta/indiretta per maggiore accentuazione del soffitto; grado protezione IP20; classe isolamento 1; 220-240 V; cablaggio interno apparecchio senza alogeni; incl. convertitore DALI-2; sorgente luminosa sostituibile da tecnici specializzati autorizzati; dispositivo di controllo sostituibile da tecnici specializzati autorizzati;

Distribuzione della luce



Disegno prodotto



Istruzioni di montaggio



Calcolatore di illuminazione



MITA circle 450 reflector

direct / indirect power

suspended

074-7651138R



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	10
B13	13
B16	16
B20	21
C10	16
C13	21
C16	26
C20	35

Accessori ottici

BLIND COVER circle 450 ceiling

COLORE	Ø (MM)	N. ARTICOLO/I
bianco traffico	339	074-8911627
nero intenso	339	074-8911628

