

# MITA circle 450 reflector

## direct / indirect power

suspended

074-7651038R



Progetto / Tipo

Appunti

Quantità / Data



### Generale

Soffitto , Sospeso

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

Riflettore cromato

IP20

indiretto 3320 lm

diretto 3590 lm

totale 6910 lm

### LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

MacAdam iniziale ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 , R<sub>r</sub>: 91 , R<sub>t(1-15)</sub>: 89

MR 0.61

MDER 0.55

### Ottico

Reflector

symmetric

UGR < 16 , ≥ 65° < 1500 cd/m²

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

### Dati elettrici

DALI-2

220-240 V

sistema 60 W

sistema 115 lm/W<sup>3</sup>

classe isolamento 1

1 DALI Addr.

### Dati fisici

diametro 426 mm

altezza 38 mm

<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.

### Istruzioni di montaggio

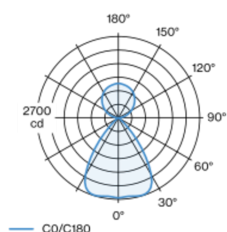


### Calcolatore di illuminazione

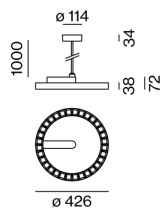


Corpo faro ad anello in alluminio pressofuso; forma estremamente sottile; superficie verniciata a polveri nero; apparecchio con barra di sospensione (cromata) da 1000mm accorciabile, cavo di alimentazione nella barra; alimentatore elettronico montato nel rosone; copertura cieca, fissata nel vano interno per mezzo di un magnete, disponibile come accessorio; accessorio indicato a parte; colore della luce 3000 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° ≤ 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



# MITA circle 450 reflector

## direct / indirect power

suspended

074-7651038R



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	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

