

# MITA circle 450 reflector direct / indirect soft

ceiling

074-7561138B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke | Aufbau

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom dunkel

IP20

indirekt 88 lm | direkt 3660 lm

gesamt 3750 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 92 | R<sub>(1-15)</sub>: 90

MR 0.81 | MDER 0.74

## Optisch

Reflector | symmetric

UGR  $\leq 19$  |  $\geq 65^\circ$   $< 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup> | SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2 | 1 DALI Addr.

SK1 | 220-240 V

System 40 W

System 94 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

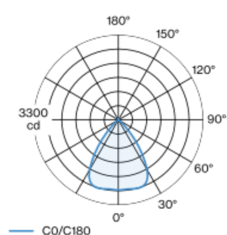
Durchmesser 426 mm | Höhe 72 mm

<sup>1</sup> RAL Code

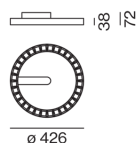
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



## Montage- anleitung



## Beleuchtungs- rechner



# MITA circle 450 reflector

## direct / indirect soft

ceiling

074-7561138B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

### Wartungsfaktor

Betriebsdauer [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 <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

### Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	37
B16	60
C10	37
C16	60

### Optisches Zubehör

#### BLIND COVER circle 450 ceiling

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Verkehrsweiß	339	074-8911627
Tiefschwarz	339	074-8911628

