

MITA circle 450 reflector

direct

ceiling

074-7521137R



Projekt / Typ	
Notizen	
Anzahl / Datum	



220-240V	X-PERT	X-PERT
----------	--------	--------

Allgemein

Decke , Aufbau	
Weiß , RAL9016 ¹	
Reflektor Chrom	
IP20	
5100 lm	

LED

4000 K	
CRI ≥ 90	
L90 / 50000 h	
initial MacAdam ≤ 3 SDCM	
R _g : 99 , R _r : 92 , R _{t(1-15)} : 90	
MR 0.81	
MDER 0.74	

Optisch

Reflector	
symmetric	
UGR < 19 , ≥65° <1500 cd/m ²	
PstLM ≤ 1.0 ²	
SVM ≤ 0.4 ²	

Elektrisch

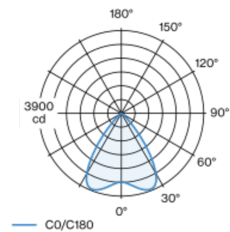
DALI-2	
System 40 W	
SK1 220-240V	
System 128 lm/W ³	
1 DALI Addr.	

Abmessungen

Durchmesser 426 mm	
Höhe 72 mm	

¹ RAL Code
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)
³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



Beleuchtungsrechner



MITA circle 450 reflector direct

ceiling
074-7521137R



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 ^a	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

^a 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

