

074-7403D38B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Decke , Abgehängt

Schwarz , RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom dunkel

IP20

4200 lm

LED

tunable white

2700 K - 6500 K

$CRI \geq 90$

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

$R_q: 101, R_f: 90, R_{\{1-15\}}: 88$

MR 0.51

MDER 0.46

Optisch

Reflector

symmetric

$$\text{UGR} \leq 16, \geq 65^\circ < 1500 \text{ cd/m}^2$$
$$P_{\text{StLM}} \leq 1.0 \quad 2$$
$$\text{SVM} \leq 0.4^2$$

Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 50 W

System 84 lm/W³

SK1

2 DALI Addr.

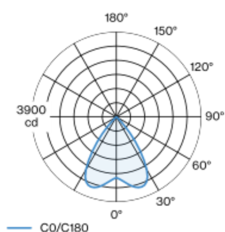
Abmessungen

Durchmesser 807 mm

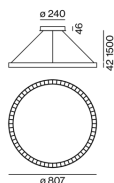
Höhe 42 mm

5.2 kg

Lichtverteilung



Produktskizze



BETO circle 800 direct

suspended

074-7403D38B



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	5
B13	6
B16	8
B20	10
C10	8
C13	10
C16	13
C20	17

