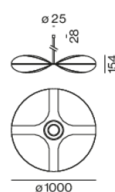
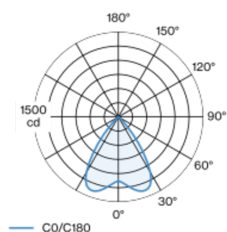


091-3181638B 091-312220G



Lichtverteilung



Anzahl / Datum



1700 lm

MR 0.72 | MDER 0.65

$$\text{PstLM} \leq 1.0 \text{ } ^1 | \text{SVM} \leq 0.4 \text{ } ^2$$
System 113 lm/W³

Durchmesser 240 mm | Höhe 45 mm

³ inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten

Montage- anleitung



Beleuchtungs- rechner



SOUNDCATCHER soft round 1000 light acoustic

suspended

091-3181638B 091-312220G



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				
MF	Wartungsfaktor				
LMF ^a	Leuchtenwartungsfaktor				
RSMF ^a	Raumwartungsfaktor				
LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor				
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	18
B16	30
C10	23
C16	36

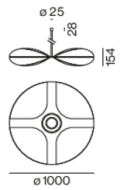
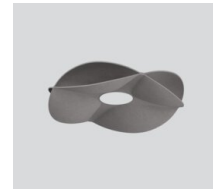
Equivalent sound absorption area (A_{eq})

125 HZ	250 HZ	500 HZ	1000 HZ	2000 HZ	4000 HZ
0.4	0.7	1	1.4	1.5	1.7

Komponenten

SOUNDCATCHER soft round

FARBE	Ø (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Felt grey	1000	091-312220G



Montagezubehör

SYSTEM CONNECTOR

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Set mit zwei Verbindern	Verkehrsweiß	091-3191007
Set mit zwei Verbindern	Tiefschwarz	091-3191008

