



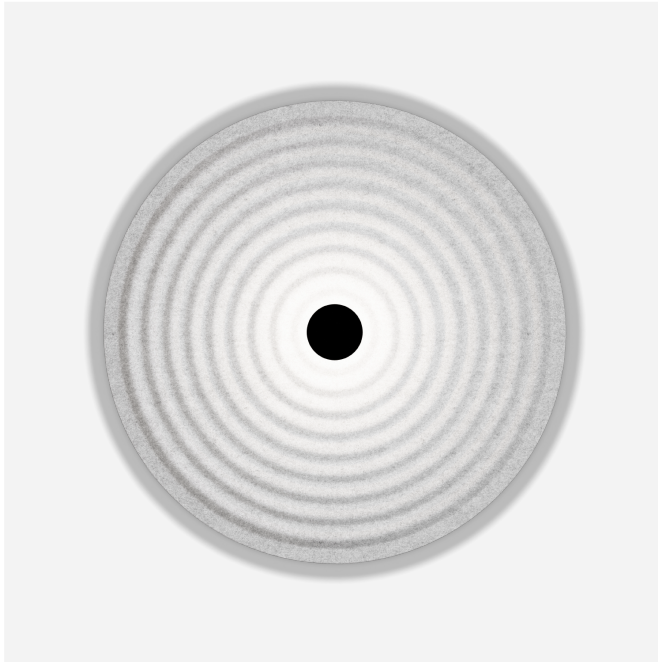
PROJECT

TYPE

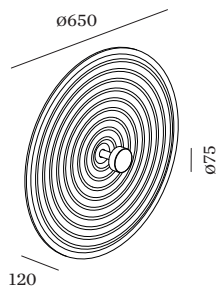
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Wandarmatuur geïntegreerd in een akoestisch element van hoogwaardig PET-vilt met geluidsabsorberende eigenschappen; 100% recycleerbaar; oppervlak Vilt Marmer Grijs; No matching RAL; PCB; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; indirecte lichtverdeling; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen;



ARMATUUR

Wand
Opbouw
Vilt Marmer Grijs
Geen overeenkomende RAL
IP20
Interieur
250 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)
520 lm
87 lm/W^a

OPTISCH

Indirect
CIE flux code: 16 41 69 50 100

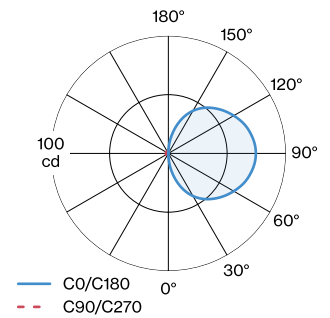
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 8.3 W
Klasse 1

FYSIEK

diameter 650 mm
hoogte 120 mm
1.67 kg

LICHTVERDELING



^a Zonder elektrische en optische verliezen


Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

MF	$LMF \times RSMF \times LLMF \times LSF$	RSMF ^a	Onderhoudsfactor ruimte
MF	Onderhoudsfactor	LLMF	Lumenbehoudfactor lichtbron
LMF ^a	Behoudfactor armatuur	LSF	Overlevingsfactor lichtbron

^aVolgens "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. De waarden moeten bepaald worden door de planningverantwoordelijke.