



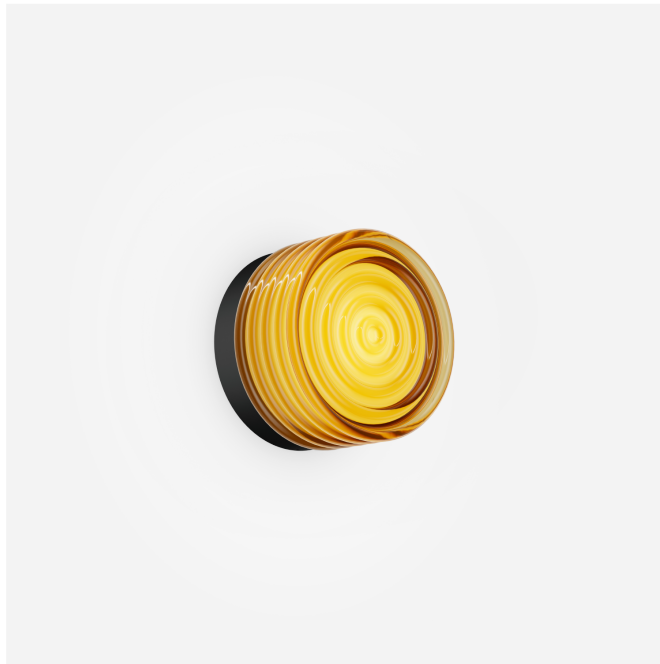
PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP44



Ronde aluminium en glas armatuur voor wandopbouw;
oppervlaktekleur "Matzwart + Amberkleurig glas"; RAL 9011; met COB
(Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim;
lichtkleur 2700 K; ≤ 2 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V;
beschermingsgraad IP44; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan
worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met
uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ARMATUUR

Wand
Opbouw
Matzwart + Amberkleurig glas
RAL 9011^a
IP44
Interieur
220 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
 ≤ 2 SDCM (initial MacAdam)
750 lm
126 lm/W^b

OPTISCH

CIE flux code: 32 59 82 72 100

ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 8.2 W
Klasse 1

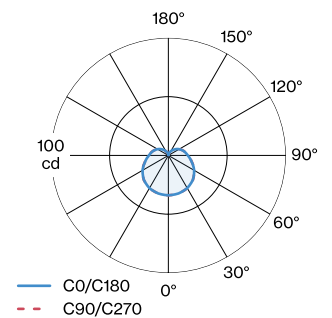
FYSIEK

diameter 125 mm
hoogte 78 mm
1.1 kg

^a De kleur kan vanwege
productieomstandigheden iets
afwijken.

^b Zonder elektrische en optische
verliezen

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.99	0.98	0.97	0.96	0.95
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.