



PROJECT

TYPE

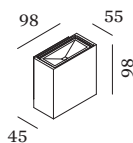
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige aluminium armatuur voor wandopbouw; oppervlak Aluminium geborsteld; RAL 9006; lichtemissie boven en onder; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ARMATUUR

Wand
Opbouw
Aluminium geborsteld
RAL 9006 ^a
IP20
Interieur
Indirect 310 lm
Direct 310 lm
totaal 620 lm

LED MODULE

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

OPTISCH

Wide
CIE flux code: 69 95 100 49
100

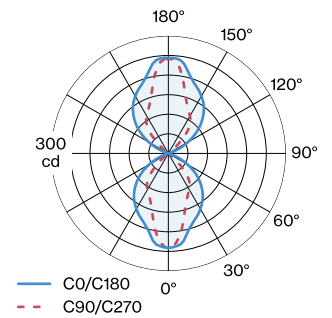
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 8.0 W
Klasse 1

FYSIEK

lengte 98 mm
breedte 55 mm
hoogte 98 mm
0.5 kg

LICHTVERDELING



^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.


Onderhoudsfactor

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