



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP65



CRI
≥ 90

ALGEMEEN

Wand
Opbouw
Brons
IP65
Exterieur
295 lm
CIE flux code: 48 83 98 100
100

LED

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 70000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

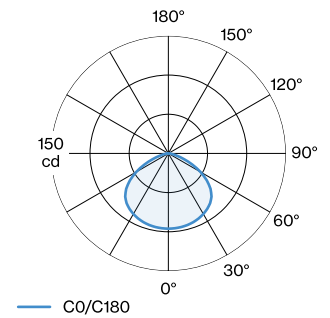
ELEKTRISCH

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

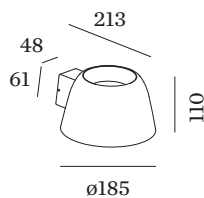
FYSISCH

diameter 185 mm
hoogte 110 mm
0.91 kg

LICHTVERDELING



Armatuur van gegoten aluminium, voor wandopbouw; oppervlak Brons; gepoedercoat; mat textuur; lichtemissie boven of onder; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.98	0.95	0.92	0.89	0.86
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.