



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM

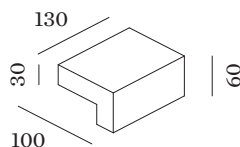


IP65



CRI
≥ 80

Aluminium armatuur voor wandopbouw; oppervlak Antraciet grijs; gepoedercoat; mat textuur; RAL 7016; directe lichtverdeling; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron niet vervangbaar; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ALGEMEEN

Wand
Opbouw
Antraciet grijs
RAL 7016 ^a
IP65
Exterieur
680 lm
CIE flux code: 5 31 72 88 100

LED

2700 K
CRI ≥ 80
L80 / 60000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Asymetric

ELEKTRISCH

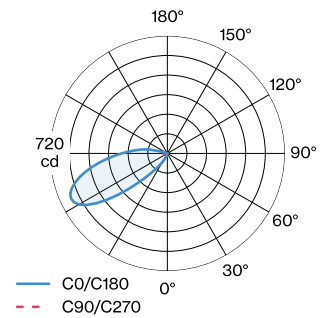
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 10.5 W
Klasse 1

FYSISCH

lengte 130 mm
breedte 100 mm
hoogte 60 mm
0.86 kg

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.

LICHTVERDELING




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82
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.