



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP65



Vierkanten armatuur voor wandopbouw van aluminium; oppervlak Brons; gepoedercoat; mat textuur; RAL 075 30 10; directe/indirecte lichtverdeling; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 2700 K; ≤ 3 SDCM (initial MacAdam); CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; inclusief kleppen voor regelbare stralingshoek; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;

ARMATUUR

Wand
Opbouw
Brons
RAL 075 30 10 ^a
IP65
Exterieur
totaal 880 lm

LED Module

2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 55000h
 ≤ 3 SDCM (initial MacAdam)

Optisch

Variable

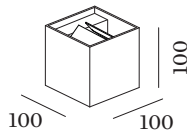
Elektrisch

phase-cut dim
220 - 240 V
Klasse 1

Fysiek

lengte 100 mm
breedte 100 mm
hoogte 100 mm
0.62 kg

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.




Onderhoudsfactor

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