



PROJECT

TYPE

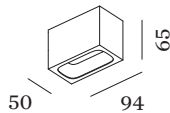
OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



Rechthoekige downlight van gegoten aluminium, voor plafondopbouw, met deksel in opaal PMMA; opbouwbehuizing Matwit gepoedercoat; mat textuur; met esthetisch frame in Matzwart natgelakt; mat fijn textuur; PCB 3-step binning; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; CRI (Colour Rendering Index) ≥ 90 ; beschermingsgraad IP20; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door eindgebruiker;



ALGEMEEN

Plafond
 Opbouw
 Mat wit + Matzwart
 RAL 9003 + RAL 9005 ^a
 IP20
 Interieur
 240 lm
 CIE flux code: 65 94 100 100
 100

LED

3000 K
 CRI ≥ 90
 L80 / 60000h
 initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Opal

ELEKTRISCH

phase-cut dim
 220 - 240 V
 systeem 6.6 W
 Klasse 1

FYSISCH

lengte 94 mm
 breedte 50 mm
 hoogte 65 mm
 0.3 kg

^a De kleur kan vanwege productieomstandigheden iets afwijken.


Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.94	0.91	0.87	0.84
LSF	1	1	1	1	1

MF LMF × RSMF × LLMF × LSF

MF Onderhoudsfactor

LMF^a Behoudfactor armatuur

RSMF^a Onderhoudsfactor ruimte

LLMF Lumenbehoudfactor lichtbron

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.

MONTAGEACCESSOIRES
1.0 plafondmontageplaat

Type	Kleur	L·B·H (MM)	Artikel nummer
PIRRO SYSTEEM	Wit	754-51-12	90052072
PIRRO SYSTEEM	Zwart	754-51-12	90052073
PIRRO SYSTEEM	Goud	754-51-12	90052074

2.0 plafondmontageplaat

Type	Kleur	L·B·H (MM)	Artikel nummer
PIRRO SYSTEEM	Wit	1150-51-12	90052075
PIRRO SYSTEEM	Zwart	1150-51-12	90052076
PIRRO SYSTEEM	Goud	1150-51-12	90052077