



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

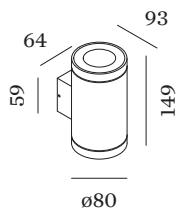
DATUM



IP65



Cilindrische armatuur van gegoten aluminium, voor wandopbouw; oppervlak Mat wit; gepoedercoat; mat textuur; RAL 9010; met COB (Chip on Board) technologie voor maximale efficiëntie; phase-cut dim; lichtkleur 3000 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; 220 - 240 V; stralingshoek 36°; lichtemissie boven en onder; beschermingsgraad IP65; Klasse 1; driver inbegrepen; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming; driver vervangbaar door gekwalificeerd personeel;



ALGEMEEN

Wand
Opbouw
Mat wit
RAL 9010 ^a
IP65
Exterieur
Indirect 635 lm
Direct 635 lm
totaal 1270 lm
CIE flux code: 95 98 100 50 100

LED

3000 K
CRI ≥ 90
L80 / 100000 h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

OPTISCH

Standard
stralingshoek 36°

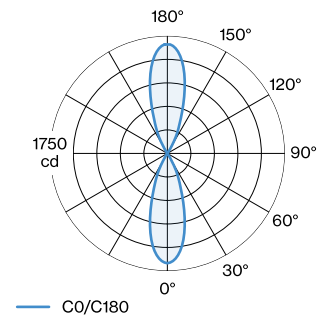
ELEKTRISCH

phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 20.1 W
Klasse 1

FYSISCH

diameter 80 mm
hoogte 149 mm
0.88 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 × 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.

LAMPEN

PAR16 LED lamp

Type	Kleur	Ø·H (MM)	Artikel nummer
2700K >80 CRI GU10	Zilver	50-60	905227S2
3000K >80 CRI GU10	Zilver	50-60	905227S4