



PROJECT

TYPE

OPMERKINGEN

HOEVEELHEID

DATUM



IP44



CRI
≥ 90

Buisvormige aluminium armatuur voor wandopbouw; oppervlak Matzwart; gepoedercoat; mat textuur; deksel in opaal PMMA; PCB 3-step binning; lichtkleur 2700 K; binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90 ; inclusief vermogensschakelaar (kiezen tussen lage en hoge helderheid); beschermingsgraad IP44; Klasse 1; lichtbron kan worden vervangen door Wever & Ducré of door een vakman met uitdrukkelijke toestemming;

ALGEMEEN

Wand
Opbouw
Matzwart + opaal PMMA
IP44
Interieur
CIE flux code: 28 54 78 50 100

GEMETEN DRIVER

Laag vermogen
730 lm
7.7 W

Hoog vermogen
1290 lm
11.9 W

LED

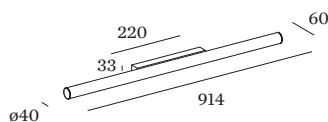
2700 K
CRI ≥ 90
L80 / 50000h
initial MacAdam ≤ 3 SDCM

ELEKTRISCH

incl. vermogensschakelaar |
phase-cut dim
220 - 240 V
systeem 7.7 11.9 W
Klasse 1

FYSISCH

lengte 914 mm
breedte 60 mm
hoogte 40 mm
0.69 kg




Onderhoudsfactor

Bedrijfstijd [h]	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000
LLMF	0.97	0.94	0.91	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.