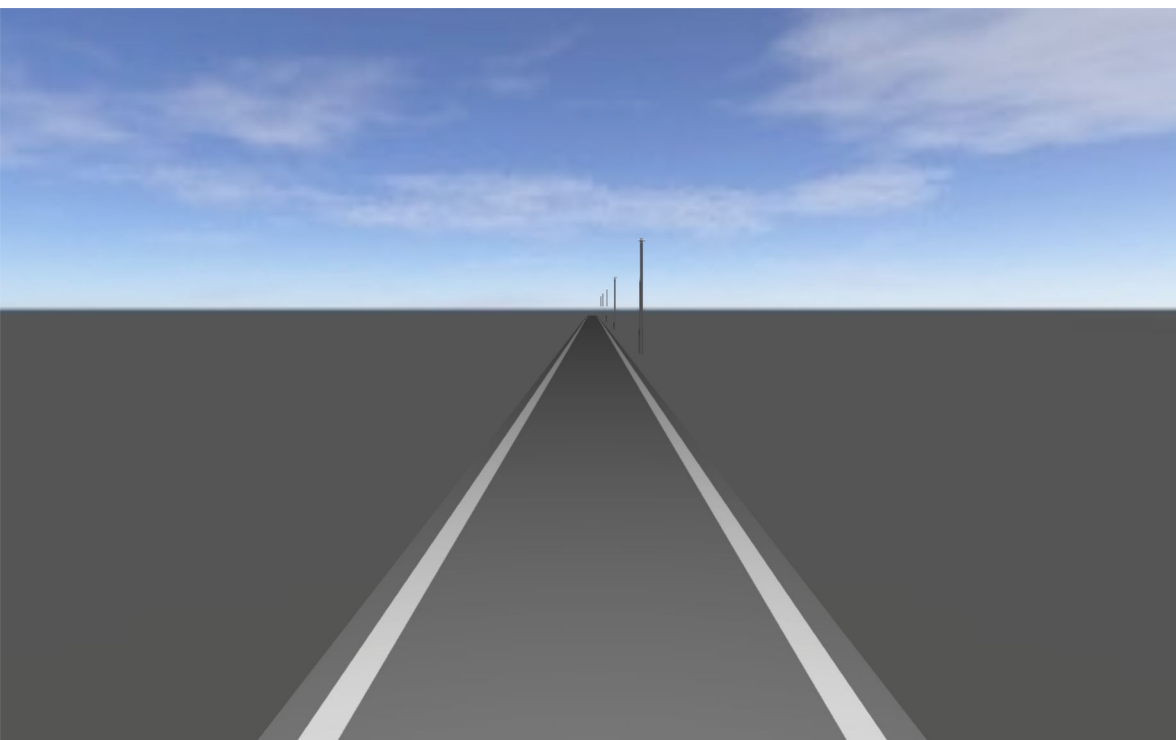
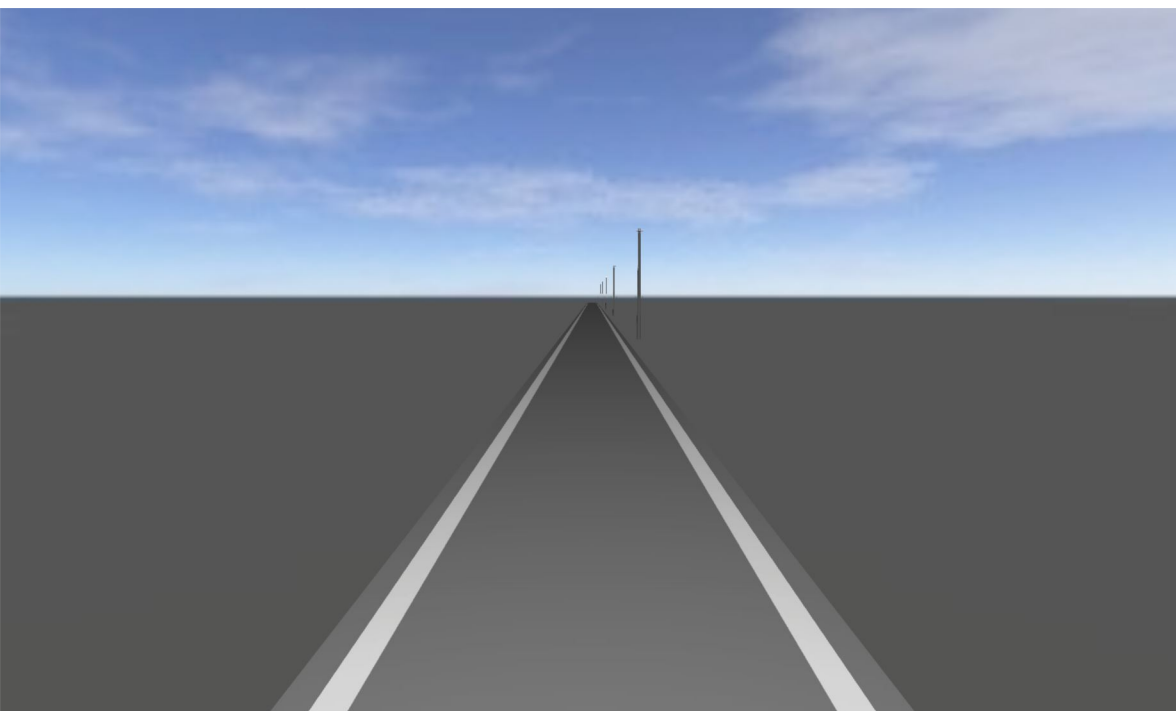




Tiel Fietspad

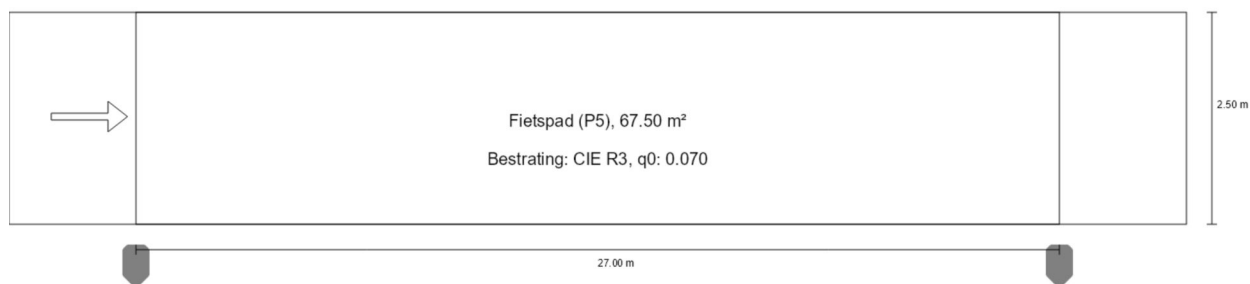


Fietspad

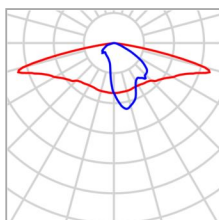
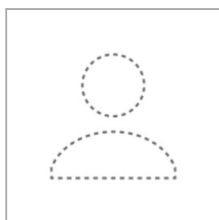
Beschrijving

Fietspad

Samenvatting (tot ROVL-2011)



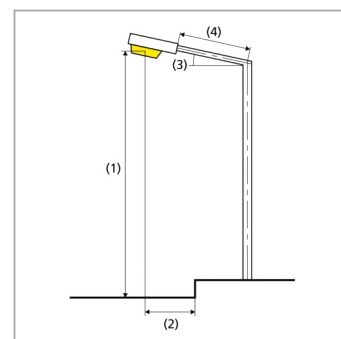
Fietspad

Samenvatting (tot ROVL-2011)

Fabrikant	Nog geen DIALux-lid	P	5.6 W
Artikelnaam	Craijensteinstraat LM33	Φ_{Lamp}	599 lm
Uitrusting	1x LED	Φ_{Armatuur}	599 lm
		η	100.01 %

Tiel Fietspad (enkelzijdig onder)

Mastafstand	27.000 m
(1) Lichtpunthoogte	4.000 m
(2) Vooruitspringing lichtpunt	-0.500 m
(3) Armhoek	0.0°
(4) Armlengte	0.000 m
Wattage / route	207.2 W/km
ULR / ULOR	0.00 / 0.00
Max. lichtsterktes In iedere richting, gemeten vanaf de neerwaarde verticaal van het geïnstalleerde armatuur.	70°: 773 cd/klm 80°: 290 cd/klm 90°: 3.01 cd/klm
Lichtsterkteklasse	–
Verblindingsindexklasse	D.5
MF	0.90





Fietspad

Samenvatting (tot ROVL-2011)

Resultaten voor waarderingsvelden

Voor de installatie werd met een onderhoudsfactor van 0.90 gerekend.

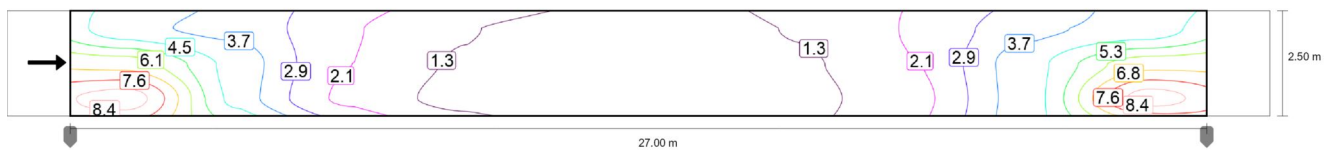
	Grootte	Berekend	Moet	Check
Fietspad (P5)	E_{gem}	2.95 lx	≥ 3.00 lx	✗
	E_s	0.92 lx	≥ 0.60 lx	✓
	U_h	0.31	≥ 0.20	✓
	$E_v (R)$	0.01 lx	≥ 0.50 lx	✗
	$E_v (S)$	0.01 lx	≥ 0.30 lx	✗

Fietspad

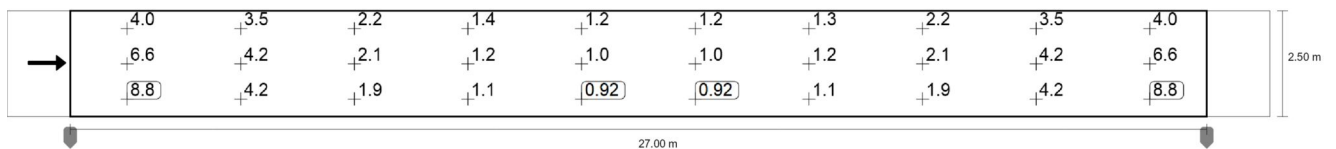
Fietspad (P5)

Resultaten voor waarderingsveld

	Grootte	Berekend	Moet	Check
Fietspad (P5)	E_{gem}	2.95 lx	$\geq 3.00 \text{ lx}$	✗
	E_s	0.92 lx	$\geq 0.60 \text{ lx}$	✓
	U_h	0.31	≥ 0.20	✓
	$E_v (R)$	0.01 lx	$\geq 0.50 \text{ lx}$	✗
	$E_v (S)$	0.01 lx	$\geq 0.30 \text{ lx}$	✗



Onderhoudswaarde horizontale verlichtingssterkte [lx] (Isoluxlijnen)



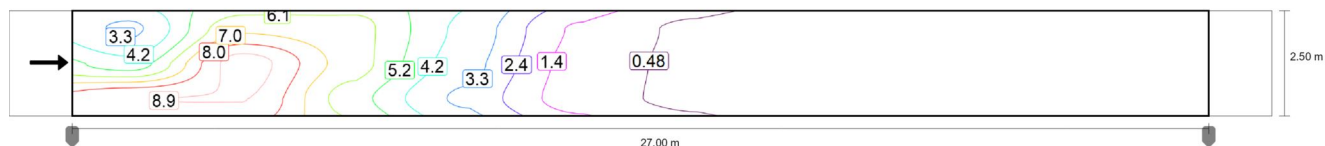
Onderhoudswaarde horizontale verlichtingssterkte [lx] (Waardenraster)

m	1.350	4.050	6.750	9.450	12.150	14.850	17.550	20.250	22.950	25.650
2.083	3.99	3.46	2.19	1.35	1.15	1.15	1.35	2.19	3.46	3.99
1.250	6.62	4.20	2.10	1.23	1.04	1.04	1.23	2.10	4.20	6.62
0.417	8.82	4.19	1.92	1.10	0.92	0.92	1.10	1.92	4.19	8.82

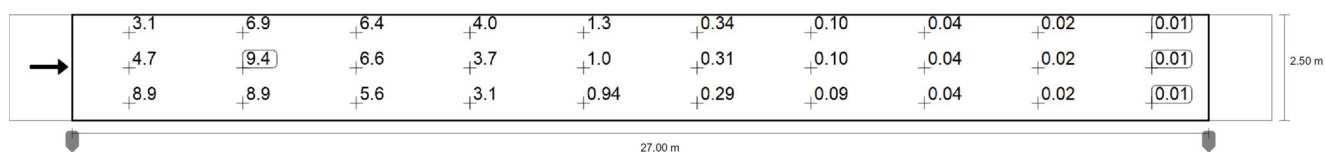
Onderhoudswaarde horizontale verlichtingssterkte [lx] (Waardentabel)

	E_{gem}	E_s	E_{max}	$U_o (g_1)$	g_2
Onderhoudswaarde horizontale verlichtingssterkte	2.95 lx	0.92 lx	8.82 lx	0.31	0.10

Fietspad

Fietspad (P5)

Onderhoudswaarde verticale verlichtingssterkte (westen) [lx] (Isoluxlijnen)



Onderhoudswaarde verticale verlichtingssterkte (westen) [lx] (Waardenraster)

m	1.350	4.050	6.750	9.450	12.150	14.850	17.550	20.250	22.950	25.650
5.000	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
4.000	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
3.000	0.12	0.14	0.14	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.05
2.083	0.34	0.42	0.42	0.32	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10
1.250	1.04	1.27	1.33	1.04	0.61	0.30	0.29	0.29	0.29	0.31
0.417	3.11	3.71	4.01	3.23	1.94	0.85	0.77	0.82	0.87	0.94
-0.500	4.23	5.59	6.58	6.38	4.21	1.45	0.50	1.65	2.11	2.51
-1.500	2.68	6.65	8.93	9.37	6.88	3.26	1.08	0.52	1.47	3.09
-2.500	1.08	1.92	7.74	8.88	4.68	3.12	1.58	0.60	0.21	0.79

Onderhoudswaarde verticale verlichtingssterkte (westen) [lx] (Waardentabel)

	E_{gem}	E_s	E_{max}	$U_0 (g_1)$	g_2
Onderhoudswaarde verticale verlichtingssterkte (westen)	1.55 lx	0.010 lx	9.37 lx	0.01	0.00