
Ścieżka pieszo-rowerowa

Projektant:

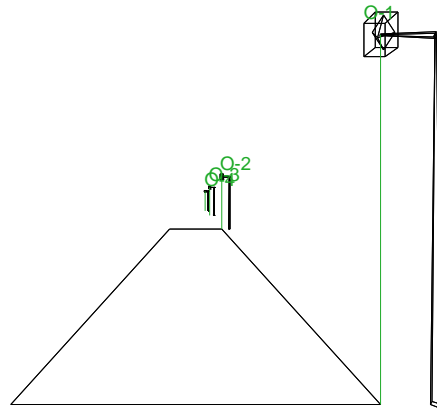
Klient:

Kod projektu:

Data: 15/05/2013

Notatki:

Obliczenia wykonano dla zestawu oświetleniowego DROP I LED 36 0,7A 5K. Zestaw obejmuje słup aluminiowy 5m, wysięgnik oraz oprawę LED.



Firma:

Adres:

Tel.-Fax:

Uwagi:

1.1 Informacje o płaszczy nie roboczej

Płaszczyzna	Rodzaj oblicze	red.	Min.	Max.	min / r	min / max	r / max
Płaszczyzna robocza (h=0.00 m)	Horyzontalne nat	10 lux	1 lux	35 lux	0.14	0.04	0.28
Jezdnia_A	Horyzontalne nat	10 lux	1 lux	34 lux	0.13	0.04	0.30

Rodzaj oblicze

Tylko Bezp. + Modele

Wygoda widzenia

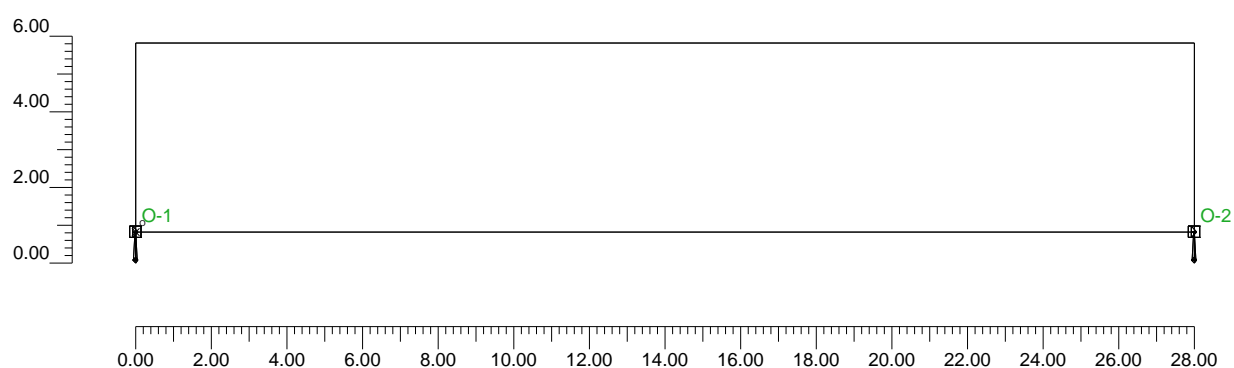
Nazwa pasa ruchu	Szer. pasa ruchu [m] (W)	y1 [m]	y2 [m]	Pkt. oblicz. Y	Tabela R	Wsp. odbicia q0	Obserwator x Pozycja [m]	Obserwator y Pozycja [m]	Luminancja zamglenia [cd/m2]	Próg różnicy luminancji [%]	Równomierno
Jezdnia_A	5.00	0.00	5.00	6	R3	7.01	-60.00	1.25			

Zanieczyszczenie świetlne

(średni współczynnik - Rn -	Maksymalne nat
0.40 %	574 cd/klm

2.1 Widok 2D płaszczyzny roboczej

Skala 1/200



3.1 Typ oprawy

Ozn.	Producent	Nazwa oprawy (Nazwa rozsytu)	Kod oprawy (Kod rozsytu)	Oprawy Ilo	Ozn. r. w.	ródła wiatła Ilo
A	Nowa jednostka	DROP LED 36 AS 0,7A 5K v.2 (DROP LED 36 AS 0,7A 5K v.2)	DROP36/6/A/0,7A (ROS021301)	4	r. w. -A	1

3.2 Rodzaj źródła światła

Ozn. r. w.	Typ	Kod	Strumie [lm]	Moc [W]	Kolor [°K]	Ilo
r. w. -A		DROPLED36_5K_v2/0,7A	3200	43	5000	4

3.3 Rozmieszczenie opraw

Ozn.	Nr	On	Pozycja oprawy X[m] Y[m] Z[m]	Obrót oprawy X[°] Y[°] Z[°]	Kod oprawy	Współ. utr.	Kod źródła światła	Strumie [lm]
A	1	X	-0.00;0.00;5.00	0;0;-90	DROP36/6/A/0,7A	0.75	DROPLED36_5K_v2/0,7A	1*3200
	2	X	28.00;0.00;5.00	0;0;-90		0.75		
	3	X	56.00;0.00;5.00	0;0;-90		0.75		
	4	X	84.00;0.00;5.00	0;0;-90		0.75		

3.4 Nacelowanie

Maszt	Rz d	Kolumna	Ozn. 2D	On	Pozycja oprawy X[m] Y[m] Z[m]	Obrót oprawy X[°] Y[°] Z[°]	Nacelowanie X[m] Y[m] Z[m]	Skr cenie [°]	Współ. utr.	Ozn.
			O-1	X	-0.00;0.00;5.00	0;0;-90	-0.00;0.00;0.00	-90	0.75	A
			O-2	X	28.00;0.00;5.00	0;0;-90	28.00;0.00;0.00	-90	0.75	A
			O-3	X	56.00;0.00;5.00	0;0;-90	56.00;0.00;0.00	-90	0.75	A
			O-4	X	84.00;0.00;5.00	0;0;-90	84.00;0.00;0.00	-90	0.75	A

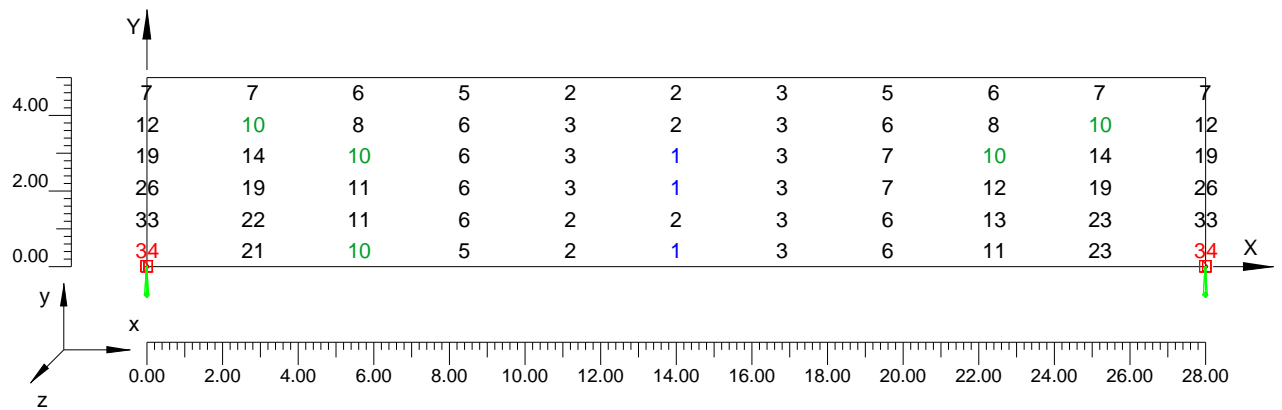
4.1 Natężenie oświetlenia na: Jezdnia_A

O (x:0.00 y:0.00 z:0.00)	Rodzaj oblicze	red.	Min.	Max.	min / r	min / max	r / max
Dx:2.80 Dy:0.83	Horizontalne natężenie oświetl. (E)	10 lux	1 lux	34 lux	0.13	0.04	0.30

Rodzaj oblicze

Tylko Bezp. + Modele

Skala 1/200



4.2 Izoluxy na: Jezdnia_A_1

O (x:0.00 y:0.00 z:0.00)	Rodzaj oblicze	red.	Min.	Max.	min / r	min / max	r / max
Dx:2.80 Dy:0.83	Horizontalne natężenie oświetl. (E)	10 lux	1 lux	34 lux	0.13	0.04	0.30

Rodzaj oblicze

Tylko Bezp. + Modele

Skala 1/200

