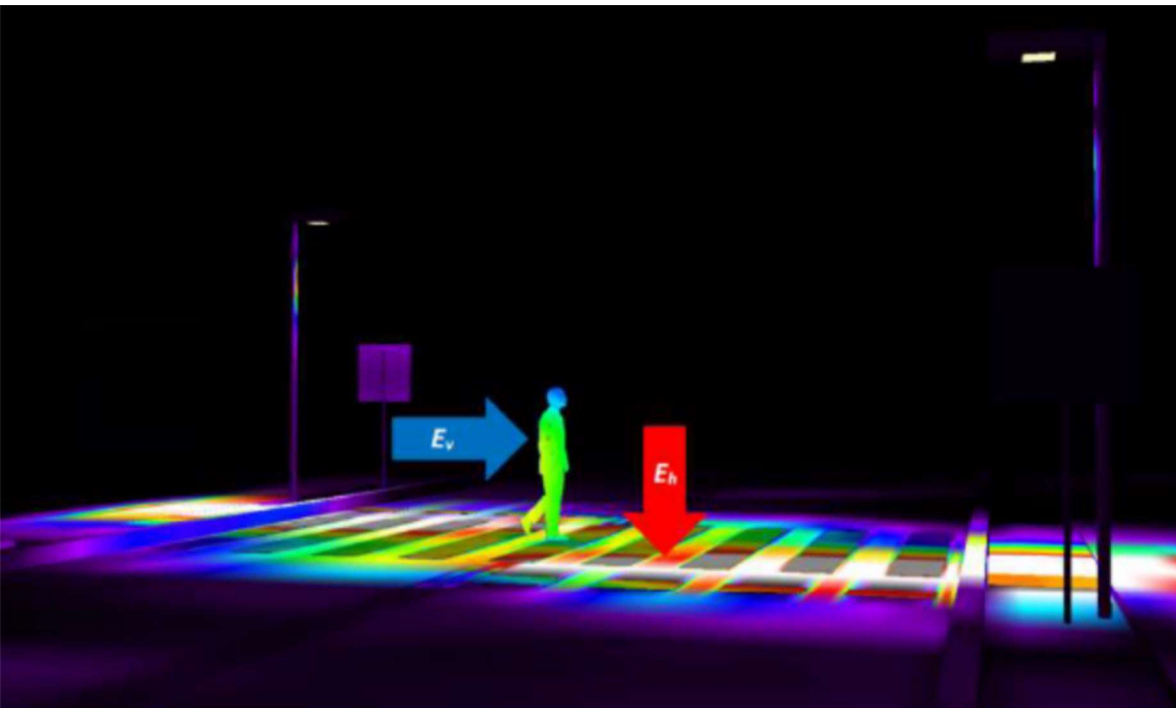


Jastrzębie-Zdrój, ul. 11 Listopada - 7,3m x 4m



Opis

Do obliczeń przyjęto:

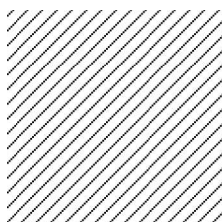
- słupy aluminiowe anodowane 6 metrowe z wysięgnikiem 0,5m dostosowanym do miejsca posadowienia słupa.
- słupy montowane 1,5m przed przejściem dla pieszych

ZWES

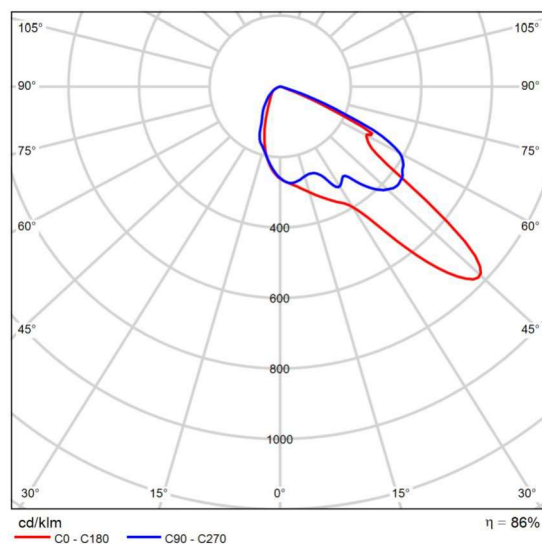
Uwaga:

- obliczenia wskazują pozycję oprawy,
- wyniki należy skonsultować z projektantem celem weryfikacji.

Arkusz danych produktu



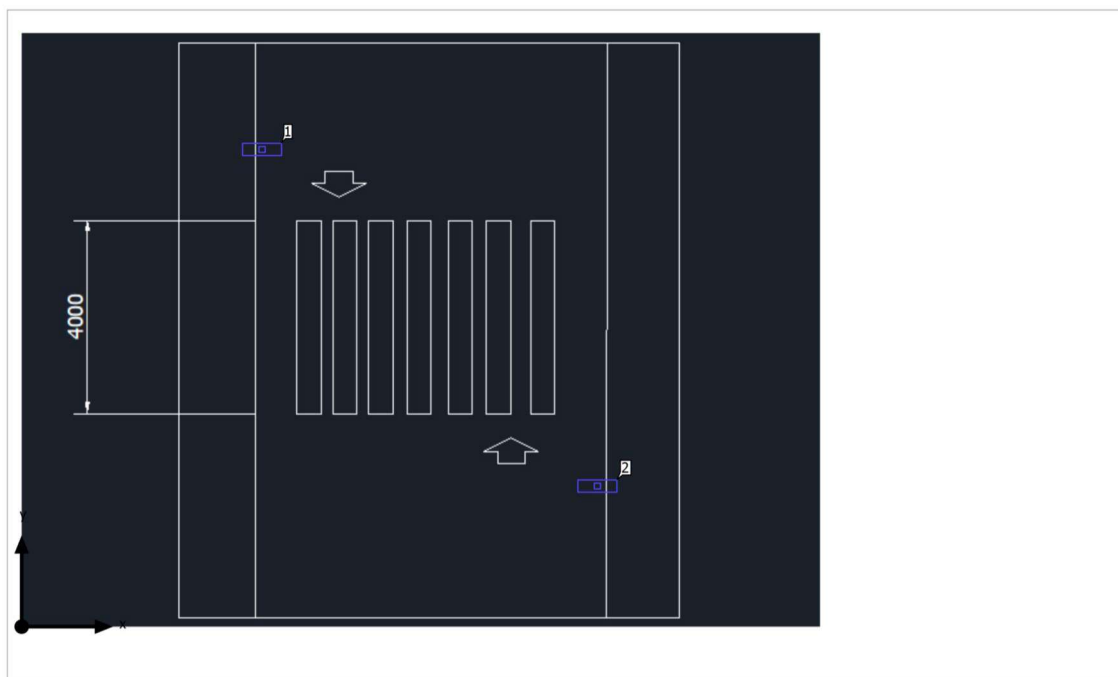
Numer artykułu	2223133/6/PP
P	55.0 W
Φ_{Lampa}	8650 lm
Φ_{Oprawa}	7449 lm
η	86.12 %
Skuteczność świetlna	135.4 lm/W
CCT	5000 K
CRI	70



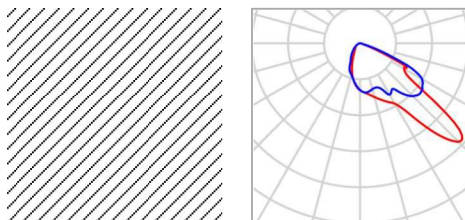
Polarny LVK

Teren 1

Plan sytuacyjny oprav



Teren 1

Plan sytuacyjny opraw

Producent		P	55.0 W
Numer artykułu	2223133/6/PP	Φ_{Oprawa}	7449 lm
Nazwa artykułu	5000K PP		
Wyposażenie	J LH351C 5000K 48W		

Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
4.990 m	9.905 m	6.000 m	1
11.951 m	2.919 m	6.000 m	2

Teren 1

Lista opraw Φ_{razem}

14898 lm

 P_{razem}

110.0 W

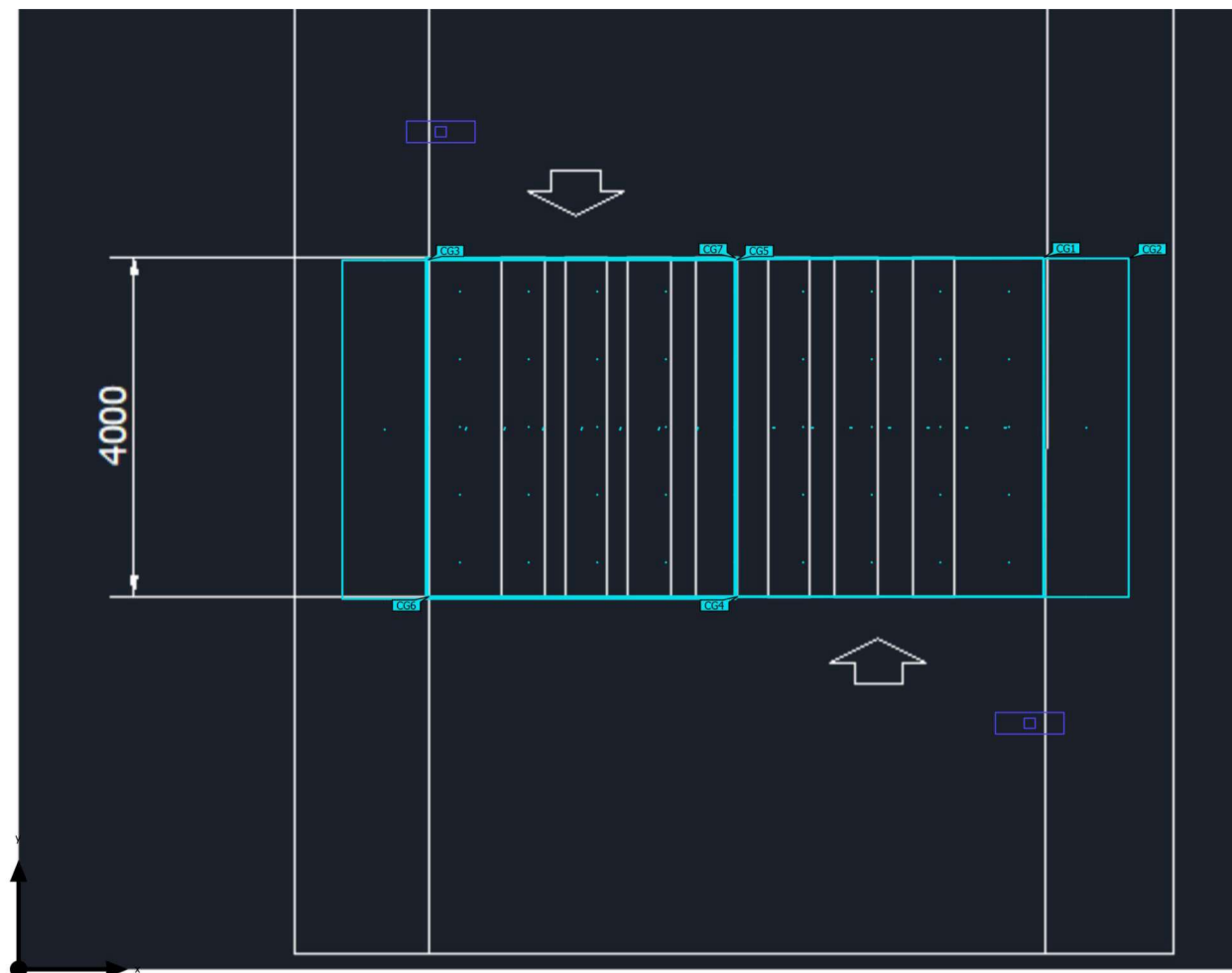
Skuteczność świetlna

135.4 lm/W

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu	P	Φ	Skuteczność świetlna
2		2223133/6/PP	3 5000K PP	55.0 W	7449 lm	135.4 lm/W

Teren 1 (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe



Teren 1 (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe

Powierzchnie obliczeniowe

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	g_1	g_2	Indeks
Powierzchnia przejścia Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	98.5 lx	65.4 lx	139 lx	0.66	0.47	CG1
Chodnik 1 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	59.4 lx	54.0 lx	66.1 lx	0.91	0.82	CG2
Chodnik 1 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.000 m	45.2 lx	25.7 lx	63.2 lx	0.57	0.41	CG2
Chodnik 2 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	59.5 lx	54.0 lx	66.4 lx	0.91	0.81	CG3
Chodnik 2 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 90.0°, Wysokość: 1.000 m	45.4 lx	26.1 lx	63.2 lx	0.57	0.41	CG3
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 1 na odcinku G-F Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.000 m	74.9 lx	66.2 lx	80.8 lx	0.88	0.82	CG4
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 1 na odcinku E-G Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 90.0°, Wysokość: 1.000 m	72.2 lx	56.7 lx	81.0 lx	0.79	0.70	CG5
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 2 na odcinku E-G Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 270.0°, Wysokość: 1.000 m	29.8 lx	11.1 lx	65.6 lx	0.37	0.17	CG6
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 2 na odcinku G-F Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 90.0°, Wysokość: 1.000 m	29.7 lx	11.1 lx	65.4 lx	0.37	0.17	CG7