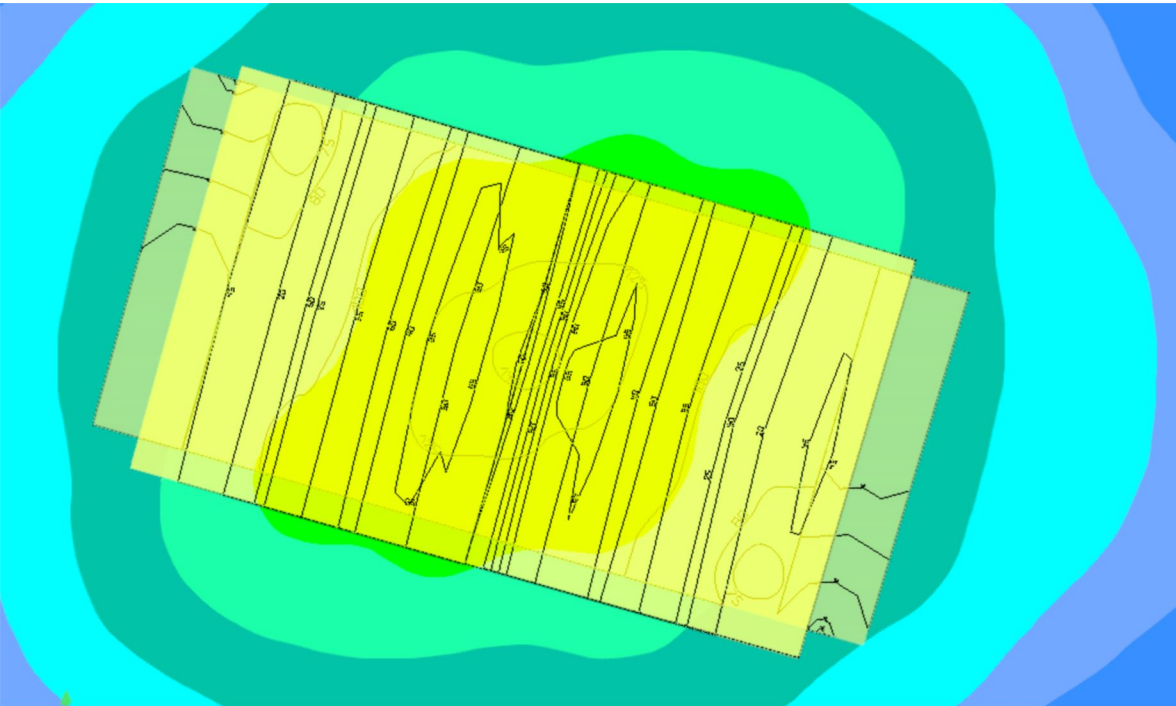


Przejście dla pieszych na ul. Niepodległości w Jastrzębiu



## Opis

Do obliczeń przyjęto:

- Słup aluminiowy anodowany 6m z wysięgiem 0,5m. Oba słupy montowane 0,5m od krawędzi przejścia oraz 0,7m od krawędzi jezdni.
- oprawa mocowana na wysięgnik Cuddle II LED REG 60 5000K optyka PP.

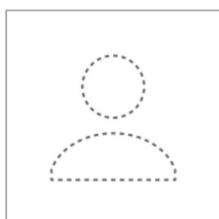
Uwaga:

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

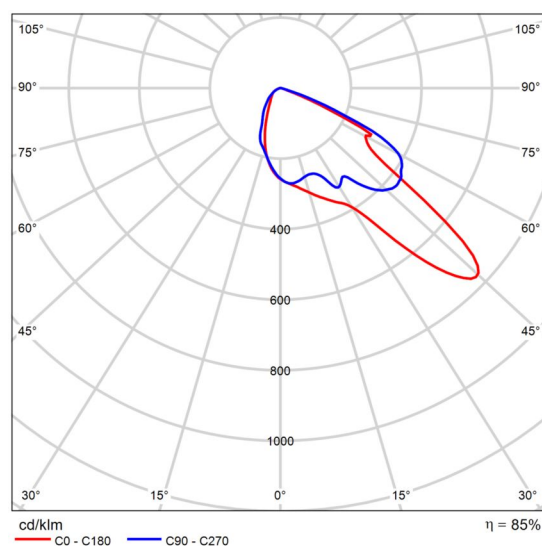
ZWES

## Arkusz danych produktu

Brak statusu członka DIALux - Cuddle II LED REG 60 5000K PP



Numer artykułu	2223134/6/PP
P	67.0 W
$\Phi_{\text{Lampa}}$	10050 lm
$\Phi_{\text{Oprawa}}$	8549 lm
$\eta$	85.06 %
Skuteczność świetlna	127.6 lm/W
CCT	5000 K
CRI	70



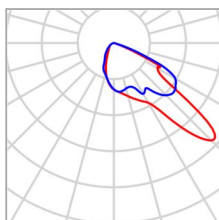
Polarny LVK

Teren 1

## Plan sytuacyjny oprow



Teren 1

**Plan sytuacyjny opraw**

Producent	Brak statusu członka DIALux	P	67.0 W
Numer artykułu	2223134/6/PP	$\Phi_{\text{Oprawa}}$	8549 lm
Nazwa artykułu	Cuddle II LED REG 60 5000K PP		
Wyposażenie	1x Samsung LH351C 5000K 60W		

## Pojedyncze oprawy

X	Y	Wysokość montażu	Oprawa
2.840 m	7.639 m	6.000 m	1
7.305 m	1.113 m	6.000 m	2

Teren 1

**Lista opraw** $\Phi_{\text{razem}}$ 

17098 lm

 $P_{\text{razem}}$ 

134.0 W

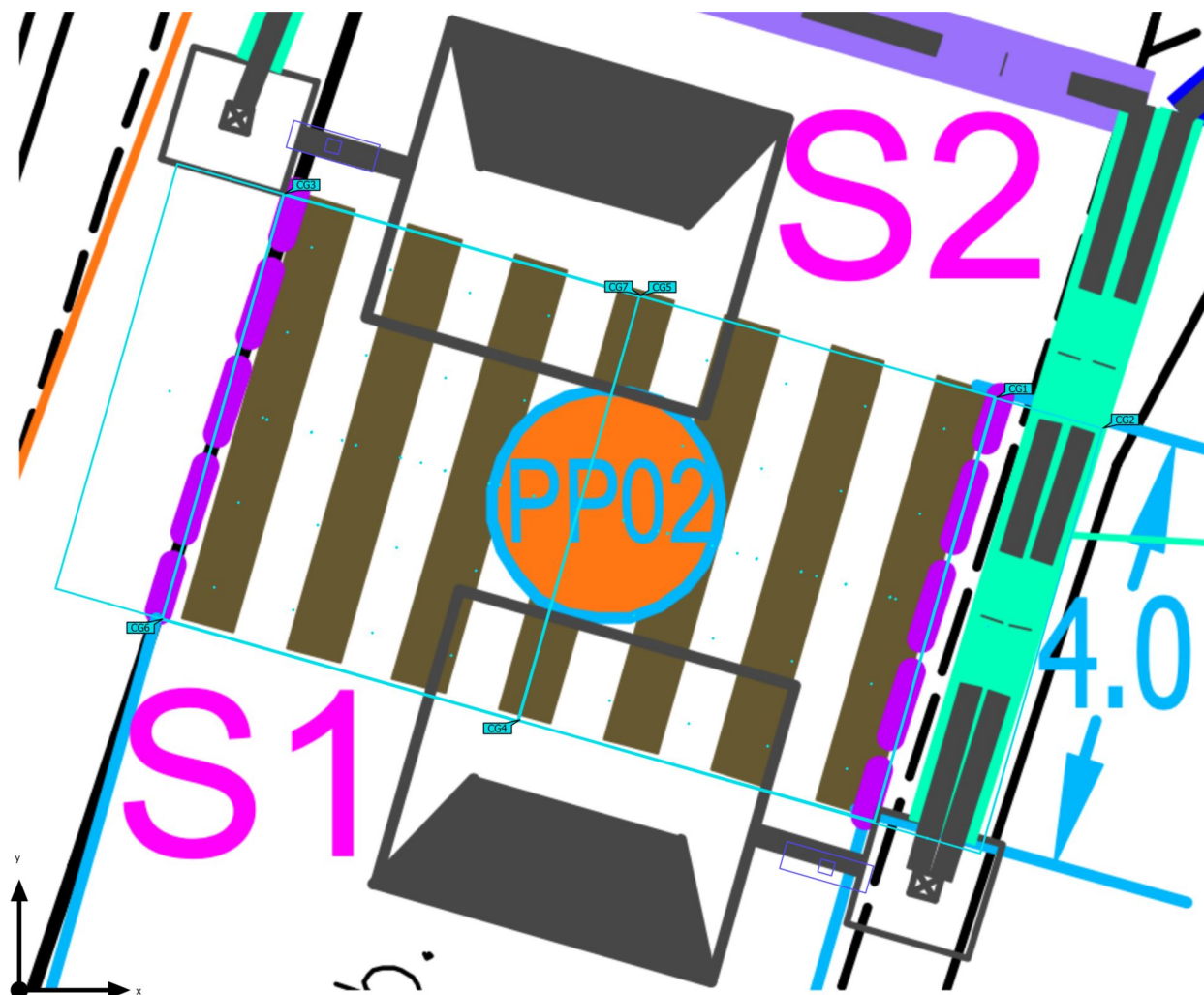
Skuteczność świetlna

127.6 lm/W

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu	P	$\Phi$	Skuteczność świetlna
2	Brak statusu członka DIALux	2223134/6/PP	Cuddle II LED REG 60 5000K PP	67.0 W	8549 lm	127.6 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	121 lx	83.3 lx	165 lx	0.69	0.50	CG1
Chodnik 1 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	73.2 lx	65.7 lx	77.3 lx	0.90	0.85	CG2
Chodnik 1 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 256.4°, Wysokość: 1.000 m	39.7 lx	10.6 lx	65.3 lx	0.27	0.16	CG2
Chodnik 2 Poziome natężenie oświetlenia Wysokość: 0.000 m	73.1 lx	65.9 lx	77.0 lx	0.90	0.86	CG3
Chodnik 2 Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 75.2°, Wysokość: 1.000 m	40.4 lx	11.7 lx	65.8 lx	0.29	0.18	CG3
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 1 na odcinku G-F Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 256.2°, Wysokość: 1.000 m	63.9 lx	51.2 lx	76.2 lx	0.80	0.67	CG4
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 1 na odcinku E-G Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 75.0°, Wysokość: 1.000 m	63.1 lx	48.5 lx	76.0 lx	0.77	0.64	CG5
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 2 na odcinku E-G Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 254.5°, Wysokość: 1.000 m	38.8 lx	16.2 lx	69.7 lx	0.42	0.23	CG6
Pionowe natężenie oświetlenia z kierunku 2 na odcinku G-F Pionowe natężenie oświetlenia Rotacja: 73.6°, Wysokość: 1.000 m	38.7 lx	16.0 lx	69.8 lx	0.41	0.23	CG7

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))