

Skate Park

Eśr>100 lux oprawa TOPFLOOD-120W na słupie h-6,0m
oprawa ALIEN 48W na słupie h-4,0m

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 20.12.2019
Edytor:

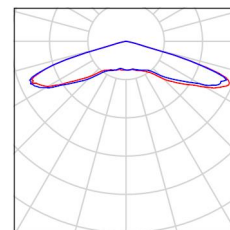


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Skate Park / Lista opraw

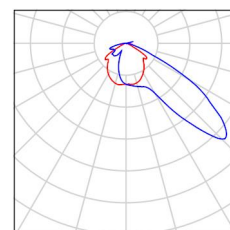
4 Ilość AREALAMP ALIEN-24 VSM_700_48
Numer artykułu: ALIEN-24
Strumień świetlny (Oprawa): 5778 lm
Strumień świetlny (Lampy): 7680 lm
Moc opraw: 48.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 15 45 93 100 76
Wyposażenie: 24 x OSRAM OSOLON Square 3G
(Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



4 Ilość AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64
C13604_FN_700_128
Numer artykułu: TOPFLOOD LED-2-64
Strumień świetlny (Oprawa): 18166 lm
Strumień świetlny (Lampy): 20032 lm
Moc opraw: 128.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 40 84 96 99 91
Wyposażenie: 1 x CREE XP-G3 (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



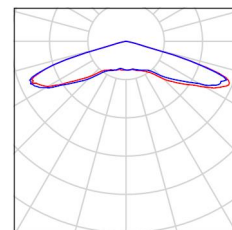


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Lista opraw

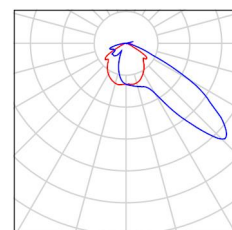
4 Ilość AREALAMP ALIEN-24 VSM_700_48
Numer artykułu: ALIEN-24
Strumień świetlny (Oprawa): 5778 lm
Strumień świetlny (Lampy): 7680 lm
Moc opraw: 48.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 15 45 93 100 76
Wyposażenie: 24 x OSRAM OSOLON Square 3G
(Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



4 Ilość AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64
C13604_FN_700_128
Numer artykułu: TOPFLOOD LED-2-64
Strumień świetlny (Oprawa): 18166 lm
Strumień świetlny (Lampy): 20032 lm
Moc opraw: 128.0 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 99
Kod Flux CIE: 40 84 96 99 91
Wyposażenie: 1 x CREE XP-G3 (Czynnik korekcyjny 1.000).

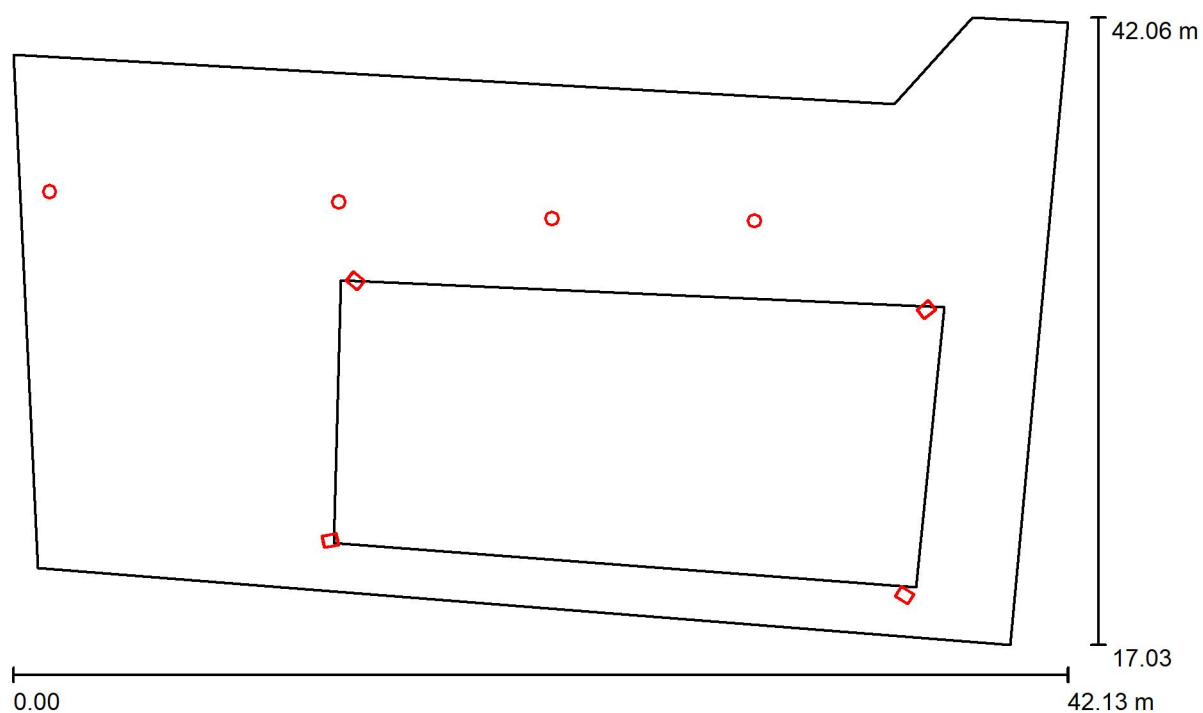
Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Rzut poziomy



Skala 1 : 302

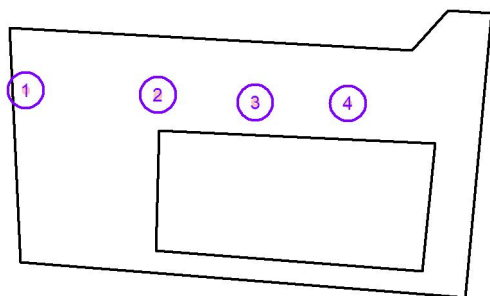


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Oprawy (lista współrzędnych)

AREALAMP ALIEN-24 VSM_700_48

5778 lm, 48.0 W, 1 x 24 x OSRAM OSLO^N Square 3G (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	1.450	35.107	4.500	0.0	0.0	0.0
2	13.000	34.700	4.500	0.0	0.0	0.0
3	21.509	34.044	4.500	0.0	0.0	0.0
4	29.597	33.949	4.500	0.0	0.0	0.0

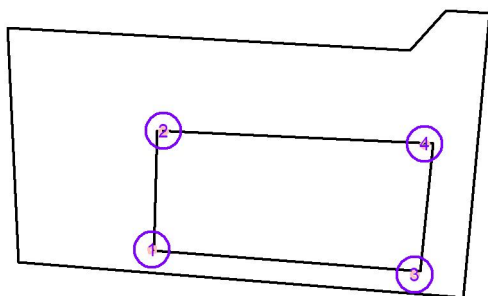


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Oprawy (lista współrzędnych)

AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64 C13604_FN_700_128

18166 lm, 128.0 W, 1 x 1 x CREE XP-G3 (Czynnik korekcyjny 1.000).

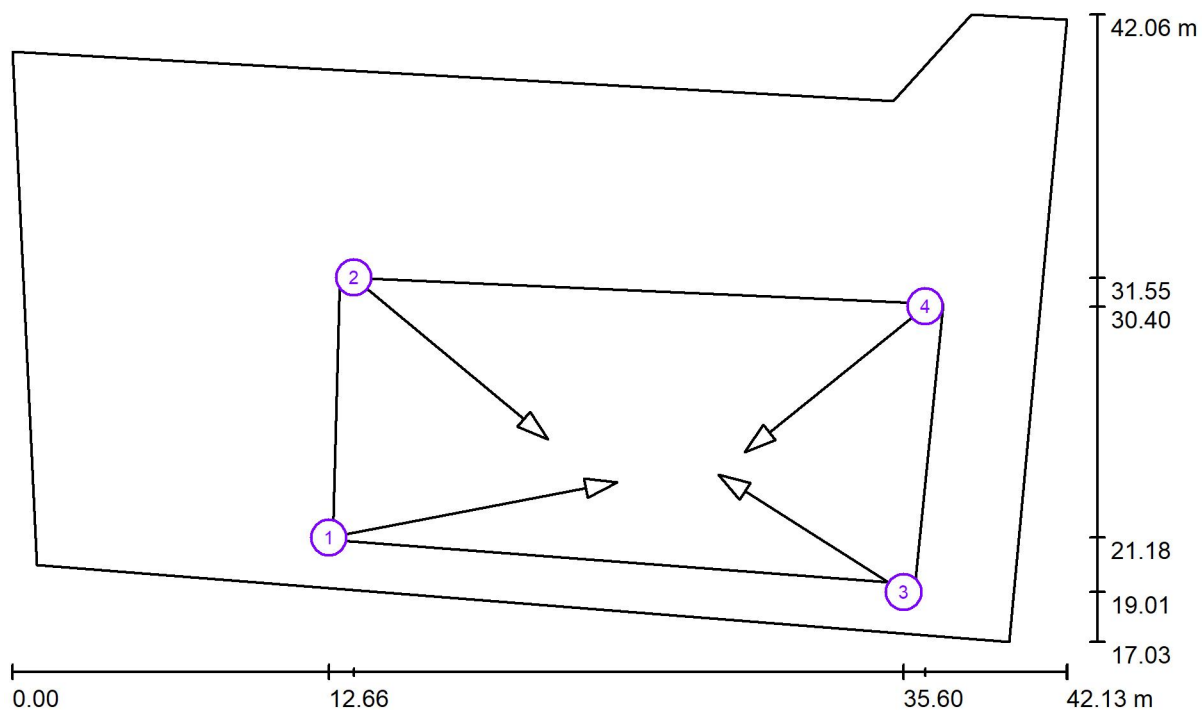


Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	12.655	21.184	6.000	15.4	0.0	-79.1
2	13.655	31.554	6.000	11.7	0.0	-129.8
3	35.604	19.008	6.000	8.1	0.0	57.6
4	36.473	30.404	6.000	9.6	0.0	128.8



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Oprawy sportowe (lista współrzędnych)



Skala 1 : 302

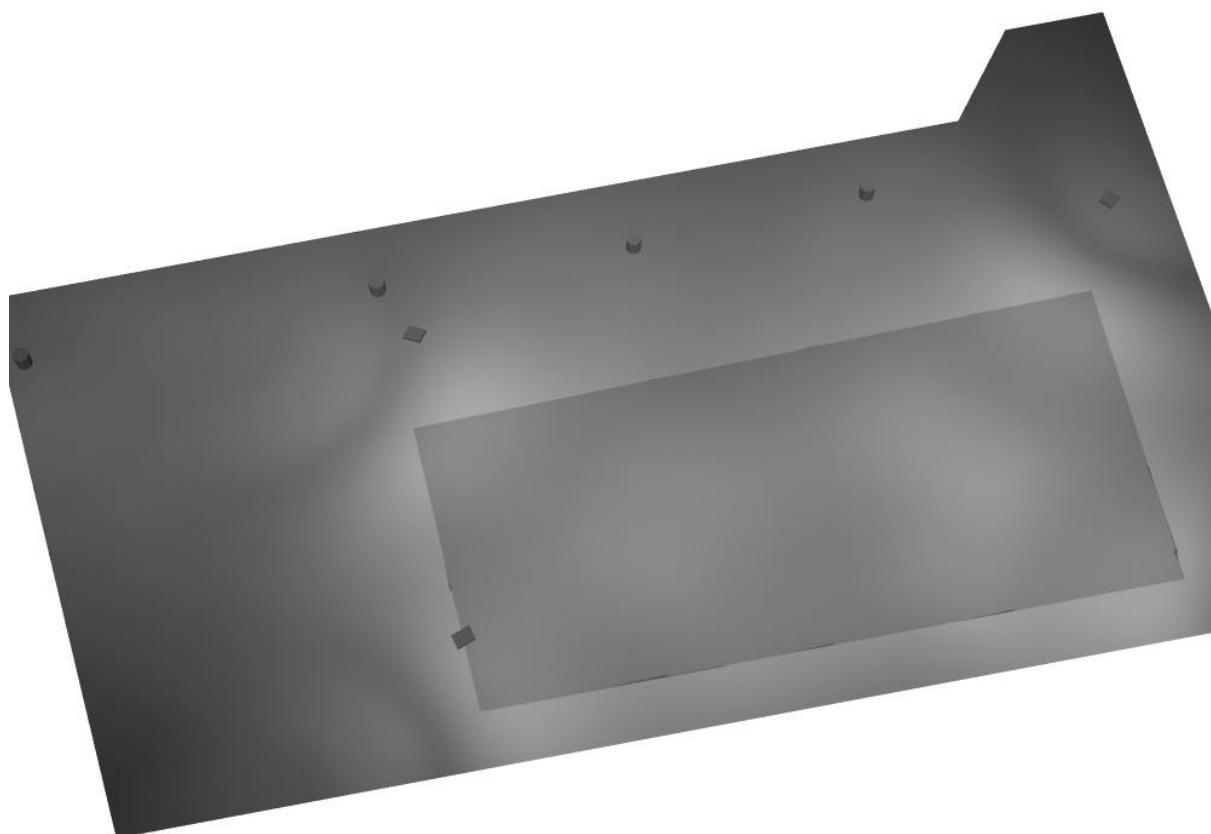
Lista opraw sportowych

Oprawa	Indeks	Pozycja [m]			Punkt oświetlenia [m]			Kąt oświetlenia [°]	Ustawienie	Słup
		X	Y	Z	X	Y	Z			
AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64 C13604_FN_700_128	1	12.655	21.184	6.000	24.156	23.400	0.000	27.1	(C 90, G IMax)	/
AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64 C13604_FN_700_128	2	13.655	31.554	6.000	21.400	25.100	0.000	30.8	(C 90, G IMax)	/
AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64 C13604_FN_700_128	3	35.604	19.008	6.000	28.200	23.700	0.000	34.4	(C 90, G IMax)	/
AREALAMP TOPFLOOD LED-2-64 C13604_FN_700_128	4	36.473	30.404	6.000	29.257	24.600	0.000	32.9	(C 90, G IMax)	/



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

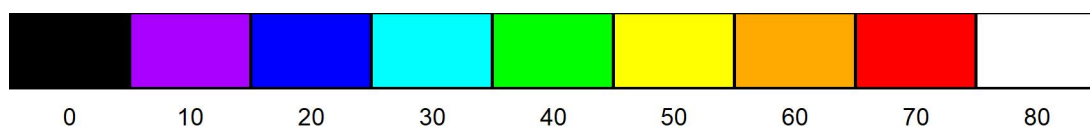
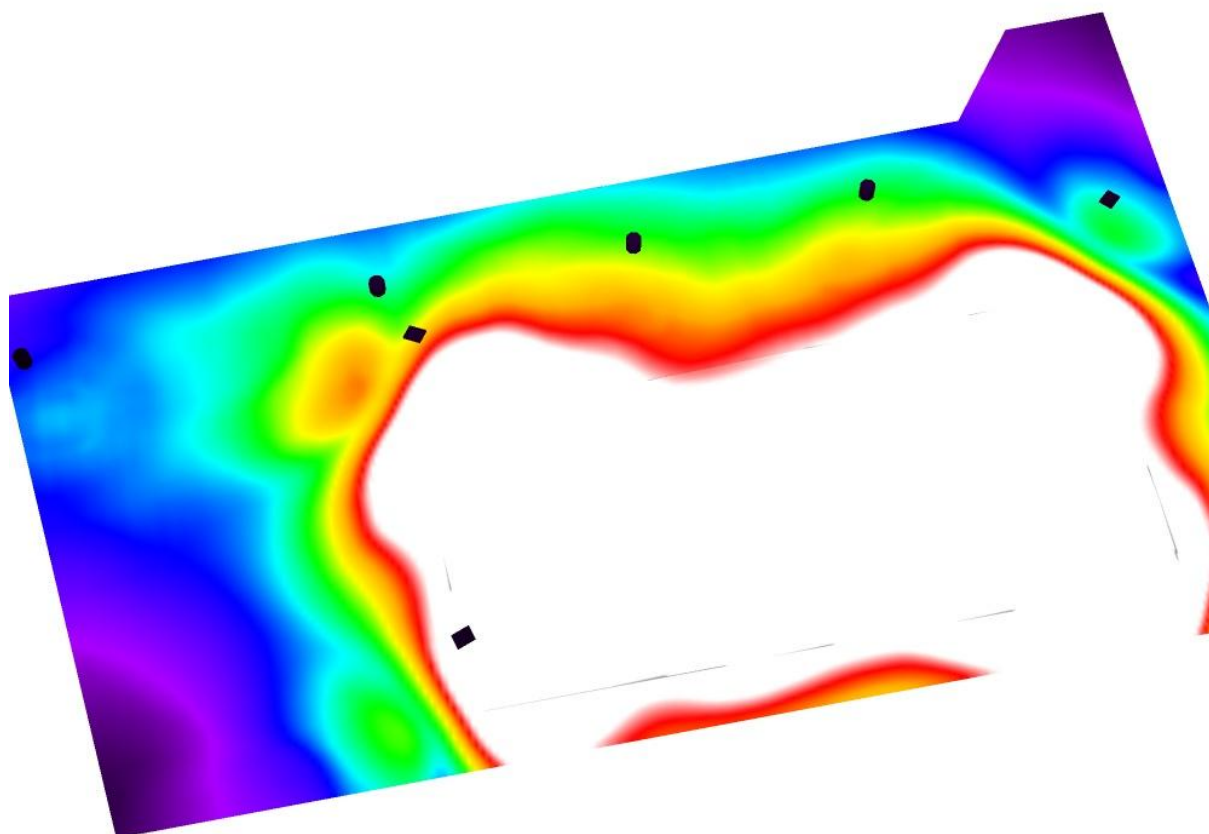
Scena zewnętrzna 5 / 3D Rendering





Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Przedstawienie nieprawidłowych kolorów

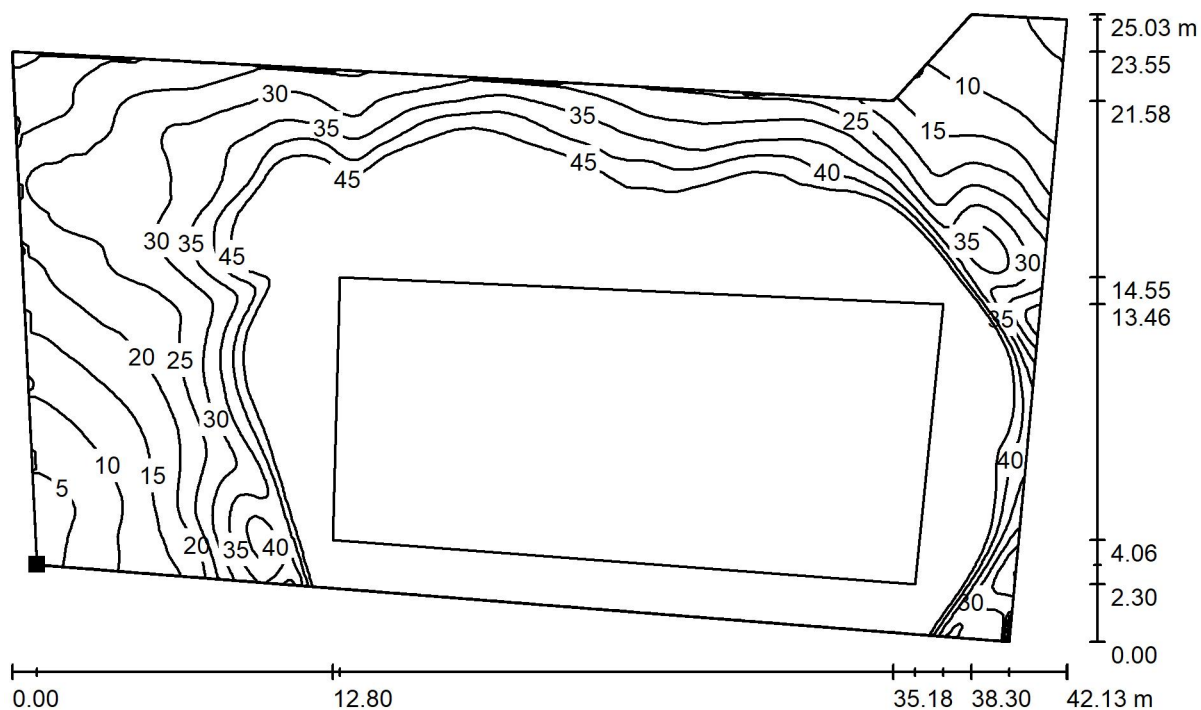


lx



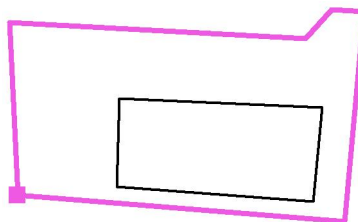
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / Element podłoża 1 / Powierzchnia 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 302

Położenie powierzchni w scenie
zewnętrznej:
Zaznaczony punkt:
(1.000 m, 20.100 m, 0.000 m)



Siatka: 128 x 128 Punkty

E_m [lx]
45

E_{min} [lx]
2.88

E_{max} [lx]
148

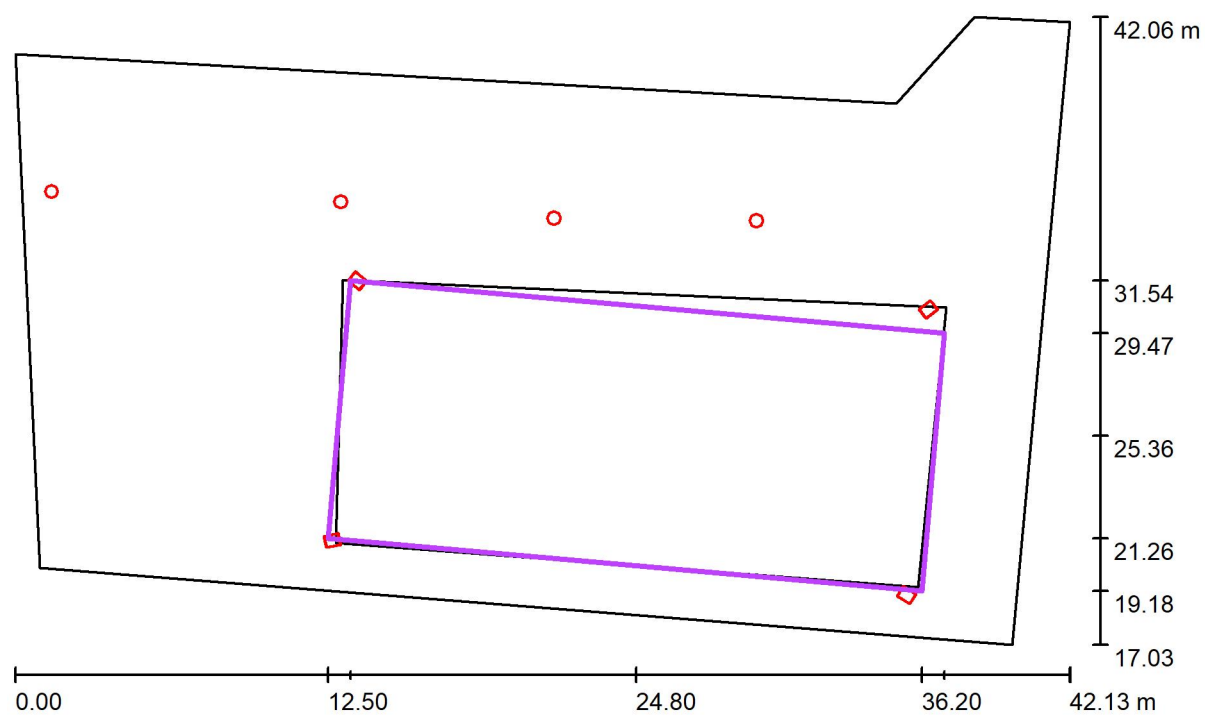
E_{min} / E_m
0.063

E_{min} / E_{max}
0.019



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / skate plac / Podsumowanie



Skala 1 : 302

Pozycja: (24.802 m, 25.363 m, 0.000 m)

Rozmiar: (23.797 m, 10.328 m)

Rotacja: (0.0°, 0.0°, -5.0°)

Typ: Normalna, Siatka: 13 x 5 Punkty

Zestawienie wyników

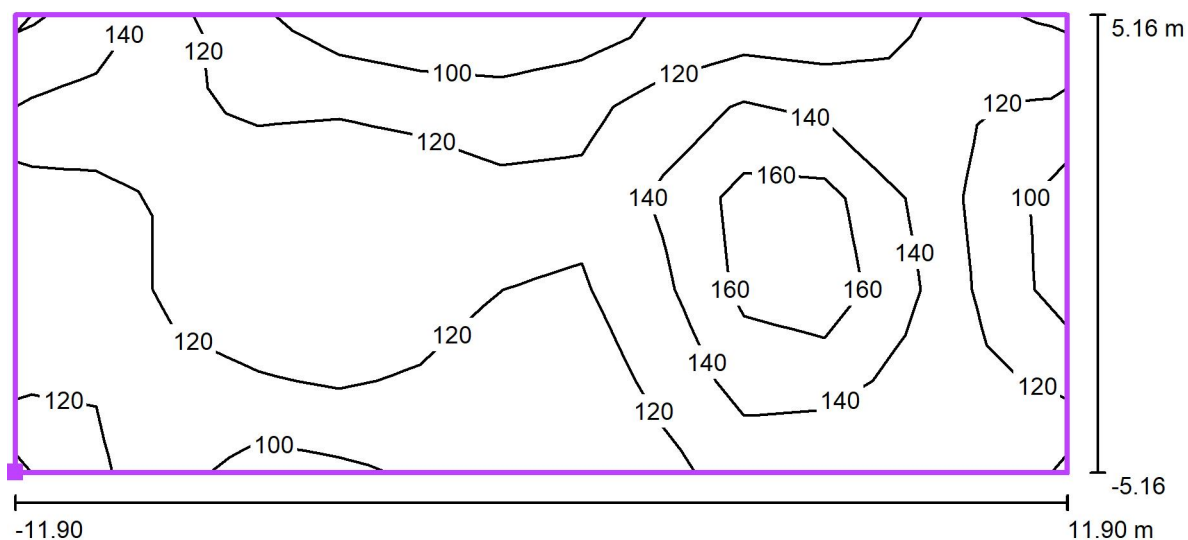
Nr.	Typ	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}	$E_{h\ m} / E_m$	W [m]	Kamera
1	pozioma	126	94	188	0.74	0.50	/	0.000	/

$E_{h\ m} / E_m$ = Stosunek między średnim poziomym i pionowym natężeniem oświetlenia, W = Wysokość pomiaru



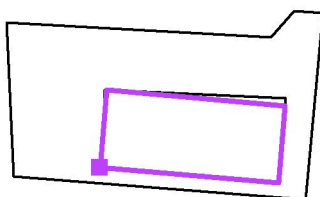
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Scena zewnętrzna 5 / skate plac / Izolinie (E, poziome)



Wartości Lux, Skala 1 : 171

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (12.499 m, 21.255 m, 0.000 m)



Siatka: 13 x 5 Punkty

E_m [lx]
126

E_{min} [lx]
94

E_{max} [lx]
188

E_{min} / E_m
0.74

E_{min} / E_{max}
0.50