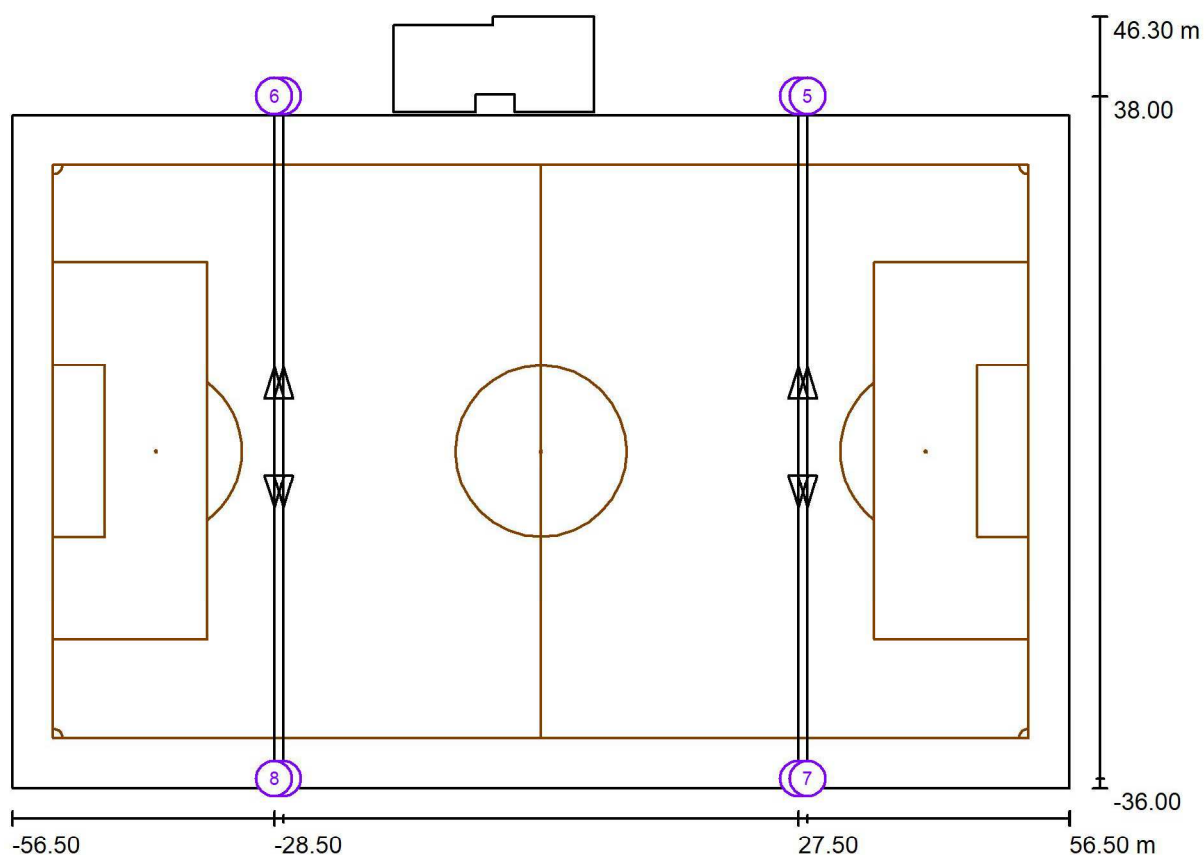


160 lux - 4 słupy 16m - 12kW (8 opraw) / Oprawy sportowe (lista współrzędnych)



Lista opraw sportowych

Oprawa	Indeks	Pozycja [m]			Punkt oświetlania [m]			Kąt oświetlania [°]	Ustawienie	Stup
		X	Y	Z	X	Y	Z			
1	1	27.500	38.000	16.000	27.500	-5.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	2	-27.500	38.000	16.000	-27.500	-5.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	3	27.500	-35.000	16.000	27.500	8.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	4	-27.500	-35.000	16.000	-27.500	8.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

160 lux - 4 słupy 16m - 12kW (8 opraw) / Oprawy sportowe (lista współrzędnych)

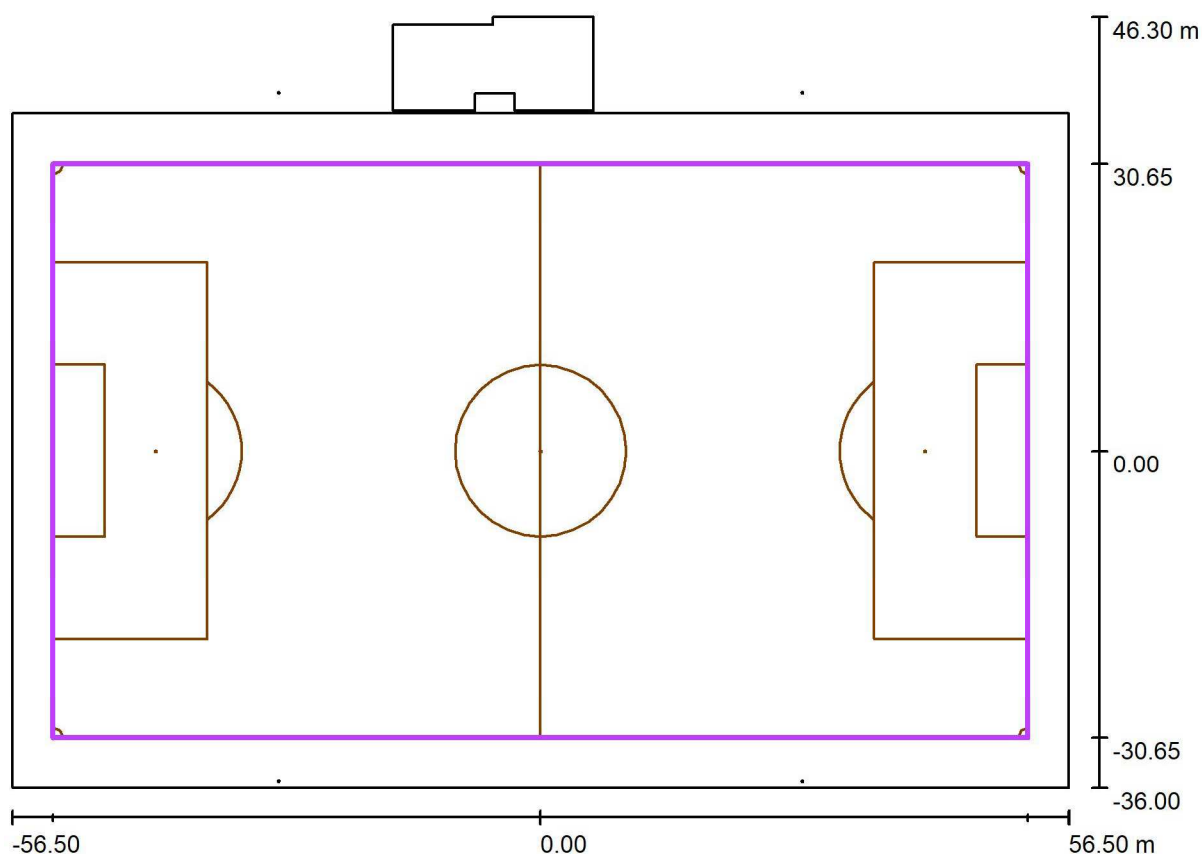
Lista opraw sportowych

Oprawa	Indeks	Pozycja [m]			Punkt oświetlania [m]			Kąt oświetlania [°]	Ustawienie	Słup
		X	Y	Z	X	Y	Z			
	5	28.500	38.000	16.000	28.500	-5.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	6	-28.500	38.000	16.000	-28.500	-5.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	7	28.500	-35.000	16.000	28.500	8.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/
	8	-28.500	-35.000	16.000	-28.500	8.960	0.000	20.0	(C 90, G IMax)	/



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

160 lux - 4 słupy 16m - 12kW (8 opraw) / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Podsumowanie



Skala 1 : 808

Pozycja: (0.000 m, 0.000 m, 0.000 m)

Rozmiar: (104.250 m, 61.300 m)

Rotacja: (0.0°, 0.0°, 0.0°)

Typ: Normalna, Siatka: 21 x 13 Punkty

Należy do następujących obiektów sportowych: Boisko do gry w piłkę nożną 1

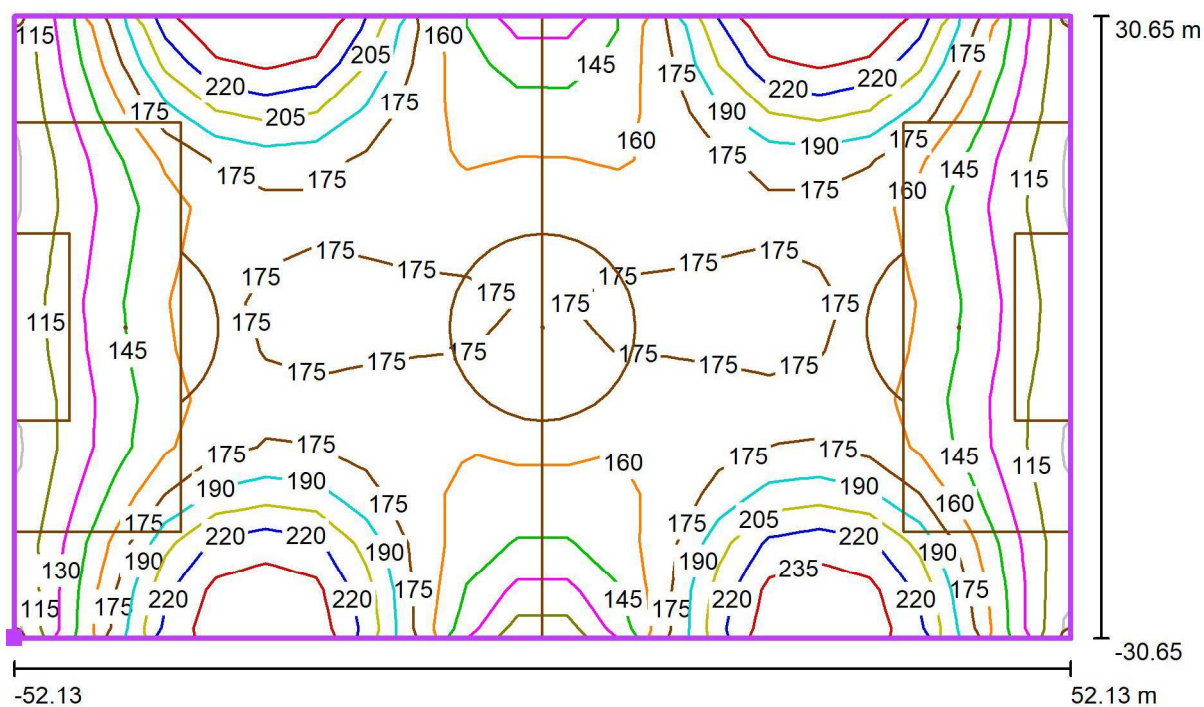
Zestawienie wyników

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	pionowa	169	106	249	0.63	0.43	/	0.000	/

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

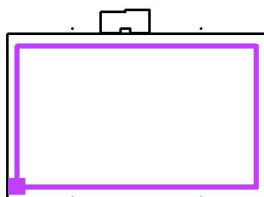
Edytor
Telefon
faks
e-Mail

160 lux - 4 słupy 16m - 12kW (8 opraw) / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 746

Położenie powierzchni w scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (-52.125 m, -30.650 m, 0.000 m)



Siatka: 21 x 13 Punkty

E_m [lx]
169

E_{min} [lx]
106

E_{max} [lx]
249

E_{min} / E_m
0.63

E_{min} / E_{max}
0.43