

BOISKO PIŁKARSKIE
Winogrody

OSWIETLENIE BOISKA

Dane planowania

Powierzchnie zewnętrzne

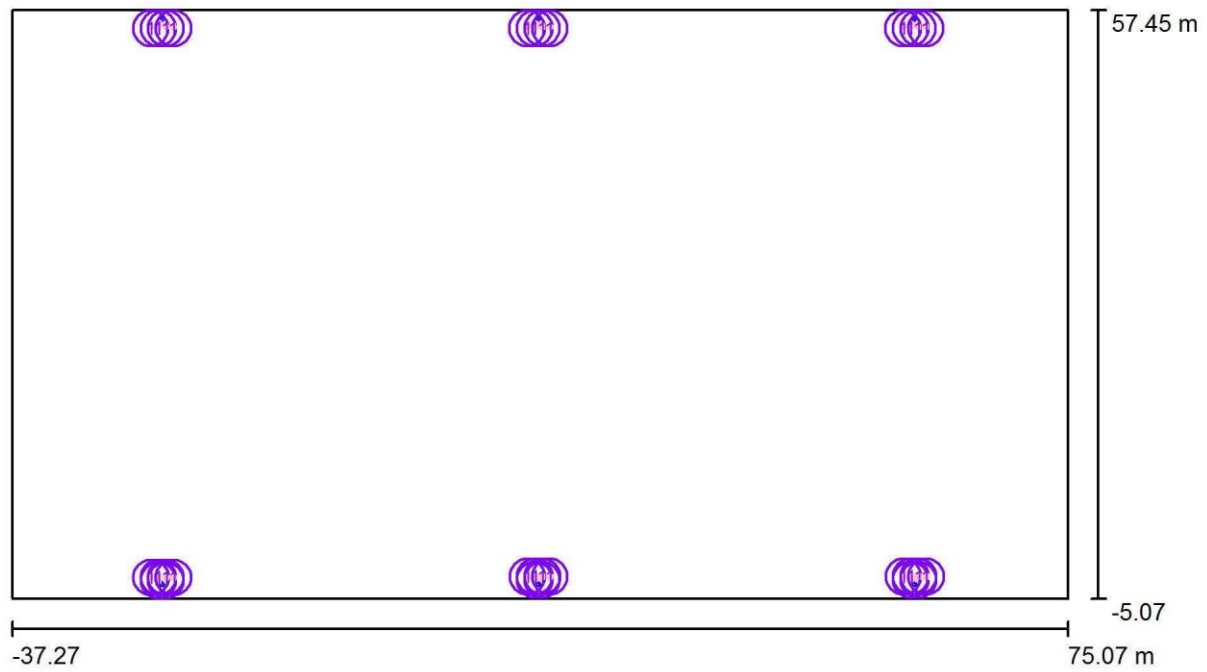
Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA)

Podsumowanie

Izolinie (E, prostopadle)



OŚWIETLENIE BOISKA / Dane planowania



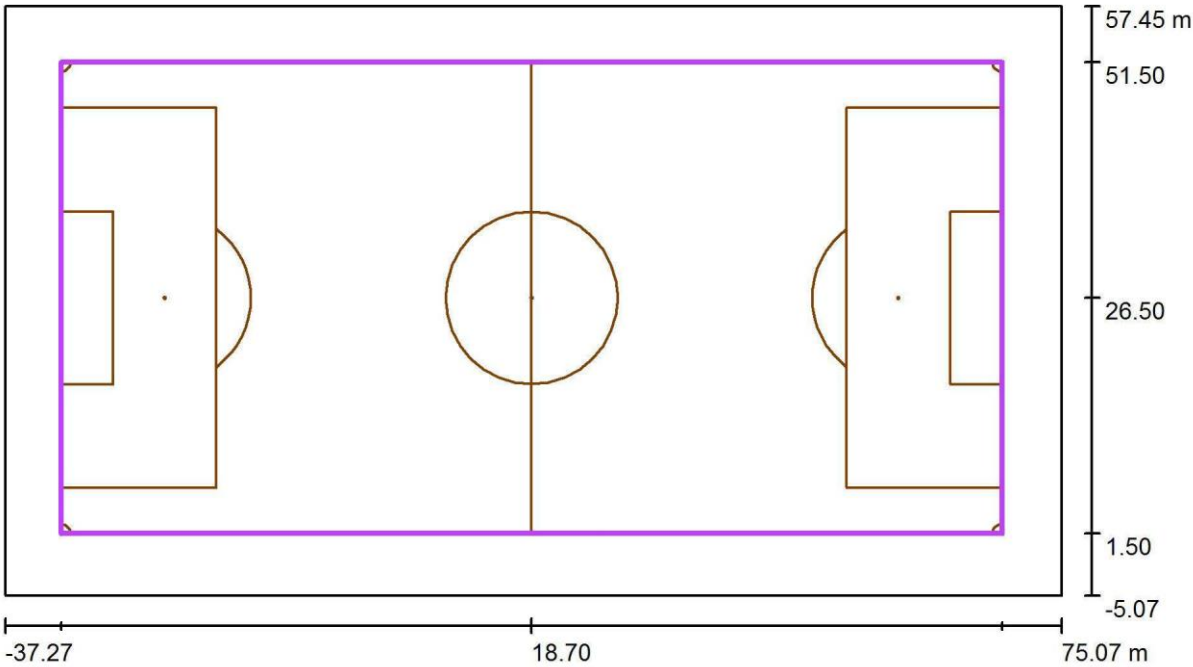
Współczynnik konserwacji: 0.77, ULR (Upward Light Ratio): 5.0%

Skala 1:804

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	36	Beghelli SpA F400ASD PRO LED 400 AS SD 4000K (1.000)	29999	30000	234.0
W sumie:			1079954	W sumie: 8424.0 1080000	

OŚWIETLENIE BOISKA / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Podsumowanie



Skala 1 : 804

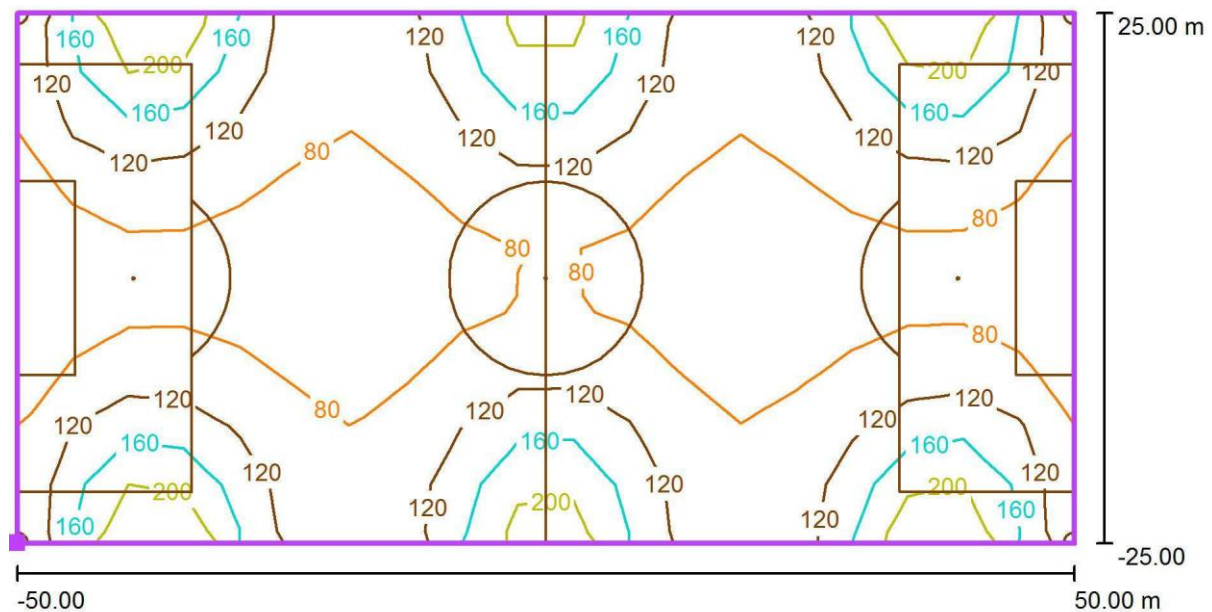
Pozycja: (18.700 m, 26.500 m, 0.000 m) Rozmiar: (100.000 m, 50.000 m)
Rotacja: (0.0°, 0.0°, 0.0°)
Typ: Normalna, Siatka: 19 x 9 Punkty
Należy do następujących obiektów sportowych: Boisko do gry w piłkę nożną 1

Zestawienie wyników

Nr.	Typ	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{max} / E_m	$E_{h m} / E_m$	W [m]	Kamera
1	pionowa	109	55	243	0.50	0.22	/	0.000	/

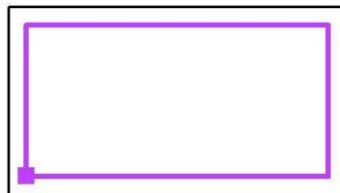
$E_{h m} / E_m$ = Stosunek między średnim poziomym i pionowym natężeniem oświetlenia, W = Wysokość pomiaru

OŚWIETLENIE BOISKA / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Izolinie (E, prostopadłe)



Wartości Lux, Skala 1 : 715

Położenie powierzchni w
scenie zewnętrznej:
Zaznaczony punkt: (-31.300
m, 1.500 m, 0.000 m)



Siatka: 19 x 9 Punkty

E_m [lx]
109

E_{min} [lx]
55

E_{max} [lx]
243

E_{min} / E_m
0.50

E_{min} / E_{max}
0.22