

## **Oświetlenie boiska Baczyńskiego Kraków**

Partner kontaktowy:  
Numer zlecenia:  
Firma:  
Numer klienta:

Data: 06.03.2024  
Edytor: Małgorzata Grabiasz

Beghelli-Polska Sp. z o.o.

Podmiejska 95, 44-207 Rybnik

Edytor Małgorzata Grabiasz

Telefon

faks

e-Mail [malgorzata.grabiasz@beghelli-polska.pl](mailto:malgorzata.grabiasz@beghelli-polska.pl)

## Spis treści

### Oświetlenie boiska Baczyńskiego Kraków

Strona tytułowa projektu

1

Spis treści

2

**200lx 0.6 60st 30st**

Dane planowania

3

**Powierzchnie zewnętrzne**

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

Podsumowanie

4

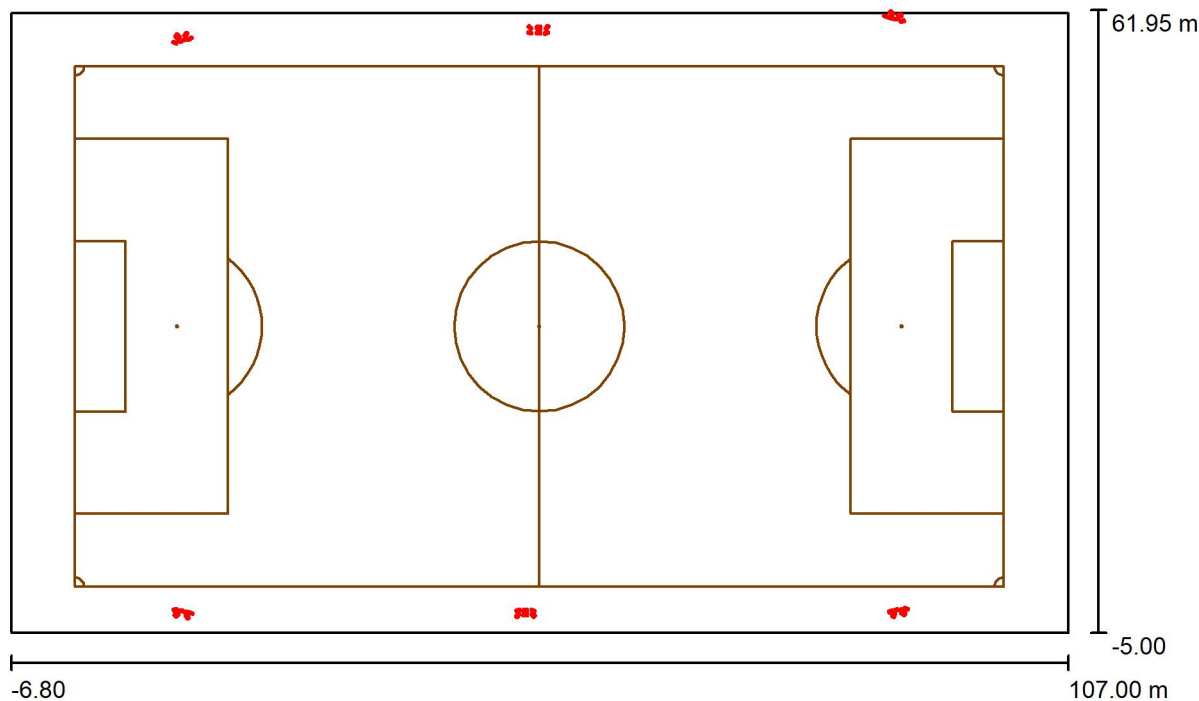
Izolinie (E, prostopadle)

5

Beghelli-Polska Sp. z o.o.  
Podmiejska 95, 44-207 Rybnik

Edytor Małgorzata Grabiasz  
Telefon  
faks  
e-Mail malgorzata.grabiasz@beghelli-polska.pl

200lx 0.6 60st 30st / Dane planowania



Współczynnik konserwacji: 0.80, ULR (Upward Light Ratio): 15.0%

Skala 1:814

Wykaz opraw

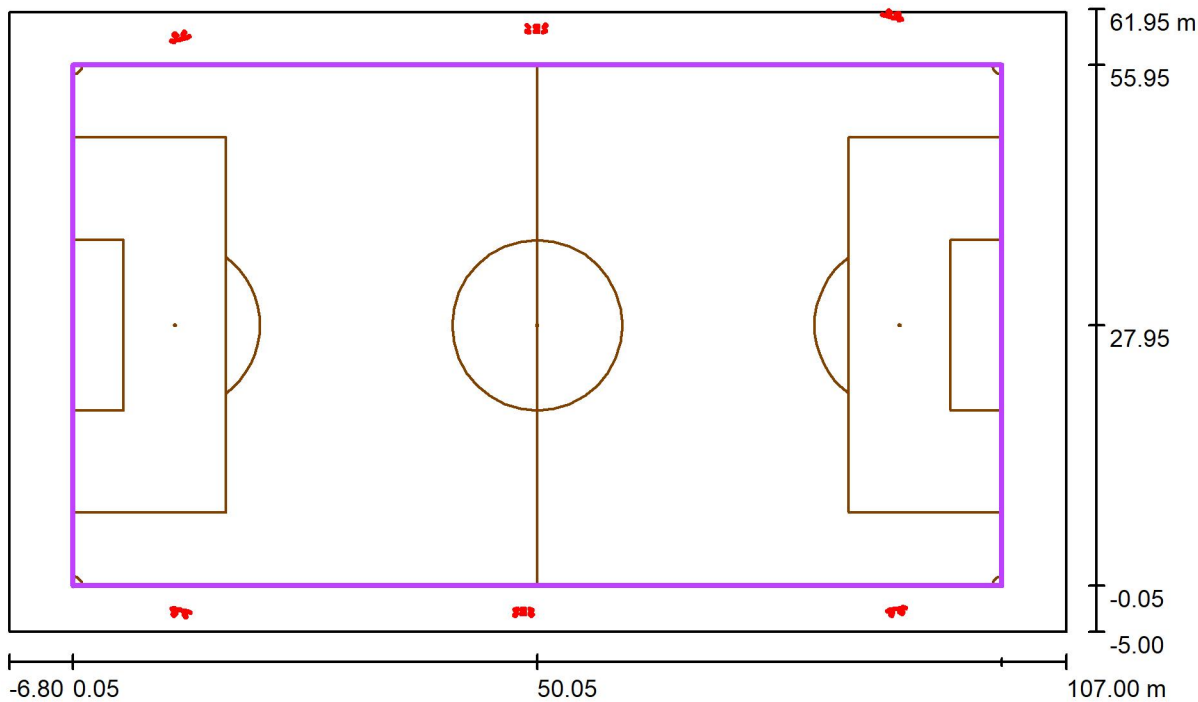
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	22	Beghelli SpA 41401 POWER L DALI 600W C70 5k 30° (1.000)	95942	96000	600.0
2	14	Beghelli SpA 41405 POWER L DALI 600W C70 5k 60° (1.000)	95982	96000	600.0
W sumie:			3454476	W sumie: 3456000	21600.0



Beghelli-Polska Sp. z o.o.  
Podmiejska 95, 44-207 Rybnik

Edytor Małgorzata Grabiasz  
Telefon  
faks  
e-Mail malgorzata.grabiasz@beghelli-polska.pl

200lx 0.6 60st 30st / Boisko do gry w piłkę nożną 1 Siatka obliczeniowa (PA) / Podsumowanie



Skala 1 : 814

Pozycja: (50.045 m, 27.950 m, 0.000 m)  
Rozmiar: (100.000 m, 56.000 m)  
Rotacja: (0.0°, 0.0°, 0.0°)  
Typ: Normalna, Siatka: 19 x 11 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	274	166	449	0.61	0.37	/	0.000	/

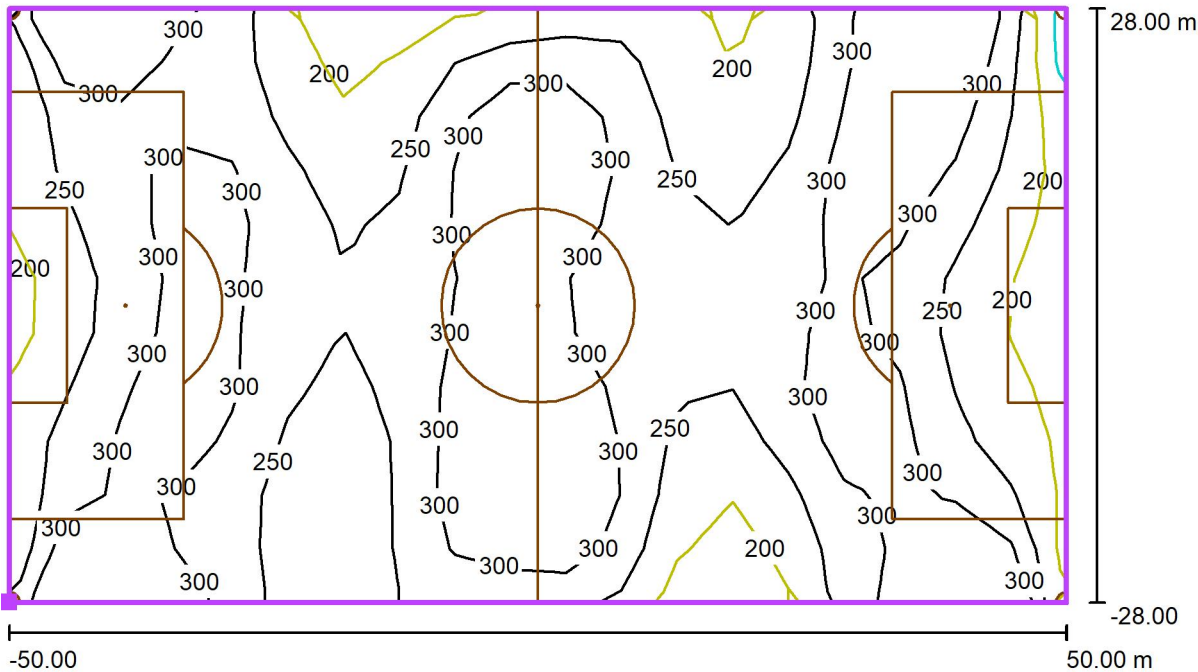
$E_{h\ m} / E_m$  = Stosunek między średnim poziomym i pionowym natężeniem oświetlenia, W = Wysokość pomiaru



Beghelli-Polska Sp. z o.o.  
Podmiejska 95, 44-207 Rybnik

Edytor Małgorzata Grabiasz  
Telefon  
faks  
e-Mail malgorzata.grabiasz@beghelli-polska.pl

200lx 0.6 60st 30st / 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: (0.045 m, - 0.050 m, 0.000 m)



Siatka: 19 x 11 Punkty

$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$	$E_{min} / E_{max}$
274	166	449	0.61	0.37