



Fénytechnikai számítás

Létesítmény : Gödöllő- Szabadságtér szökőkút világítás

Tervszám : 1070/2017.09.14

Ügyfél :

Tervező :

Dátum : 24.10.2017

Tervleírás:

Alkalmazott lámpatest típus és darabszám: Impact Medio 10W 30° -> 7 darab

A következő értékek bevizsgált fényforrások, lámpatestek és kiosztásuk egzakt számításán alapszanak. A gyakorlatban fokozatos eltérések mutatkozhatnak. A lámpatestadatokért semmiféle felelősséget nem vállalunk. A gyártó semmiféle felelősséget nem vállal a felhasználó vagy harmadik személlyel szembeni károkért.



Tartalomjegyzék

Fedőlap	1
Tartalomjegyzék	2
1 Lámpatestadatok	
1.1 HOFEKA EULUMDAT, Impact Medio 10W 30° (Impact Medio 10W 30°)	
1.1.1 Adatlap	3
2 Külső tér 1	
2.1 Leírás, Külső tér 1	
2.1.1 Alaprajz	4
2.1.2 3D-ábrázolás, Nézet 1	5
2.2 Számítási eredmények, Külső tér 1	
2.2.1 3D-fénysűrűség, Nézet 1	6
2.2.2 3D-színárnyalatok, Nézet 1 (E)	7



1 Lámpatestadatok

1.1 HOFEKA EULUMDAT, Impact Medio 10W 30° (Impact Medio 10W 30°)

1.1.1 Adatlap

Gyártmány: HOFEKA EULUMDAT

Impact Medio 10W 30°

Impact Medio 10W 30°

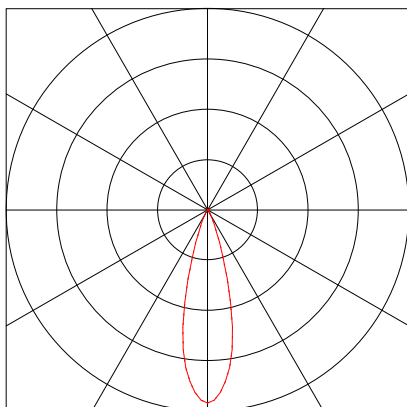
Lámpatestadatok

Lámpatesthatásfok : 100%
Lámpatest hatásfoka : 114 lm/W
Osztályozás : A80 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 97 99 100 100 99
UGR 4H 8H : 13.6 / 13.6
Teljesítmény : 10 W
Fényáram : 1140 lm

Fényforrása

Száma : 1
Megnevezés : 10W (6 LED)
Szín : 3000K
Fényáram : 1140 lm
Színvisszaadás : 80

Méreték : Ø135 mm x 1 mm

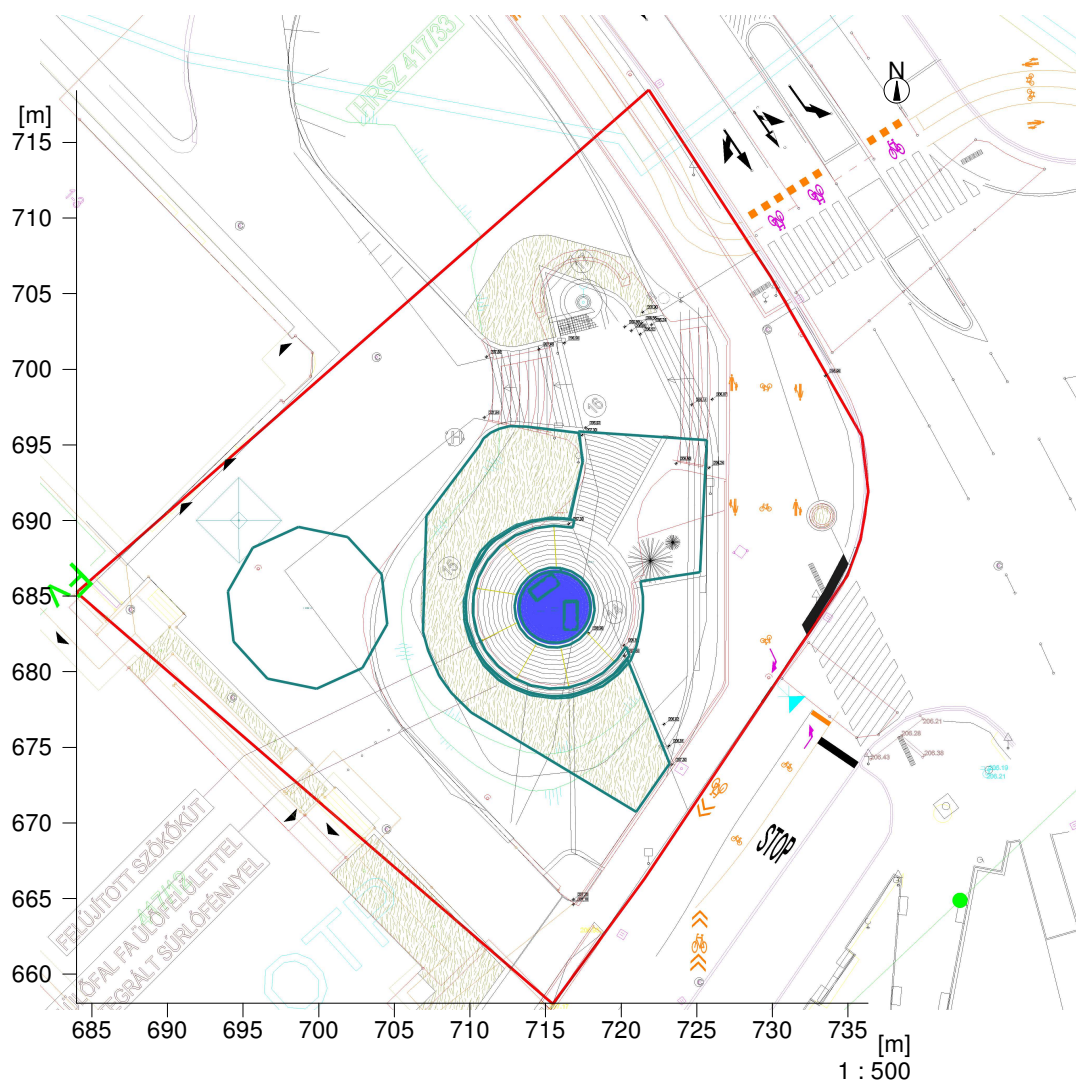




2 Külső tér 1

2.1 Leírás, Külső tér 1

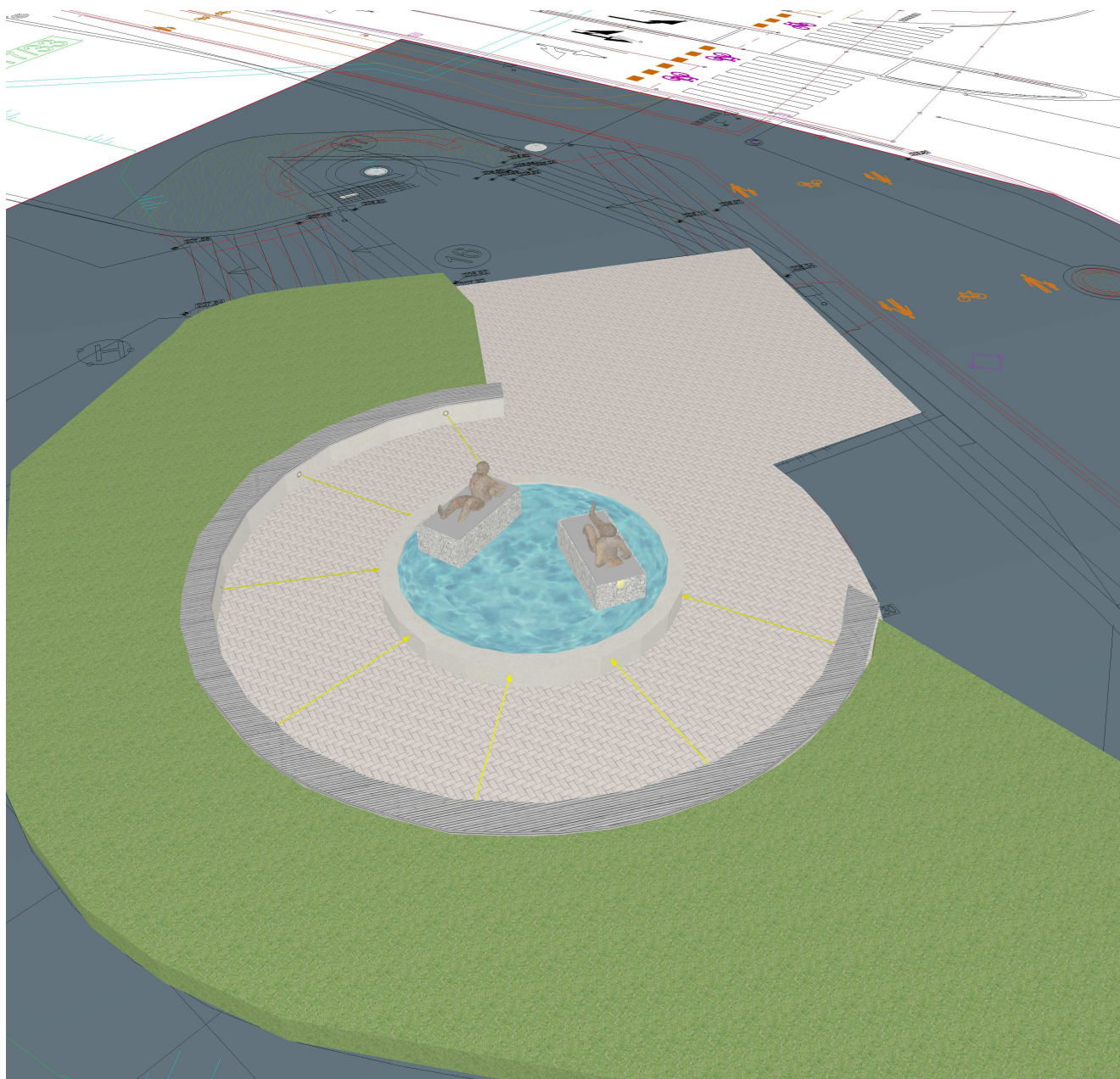
2.1.1 Alaprajz





2.1 Leírás, Külső tér 1

2.1.2 3D-ábrázolás, Nézet 1

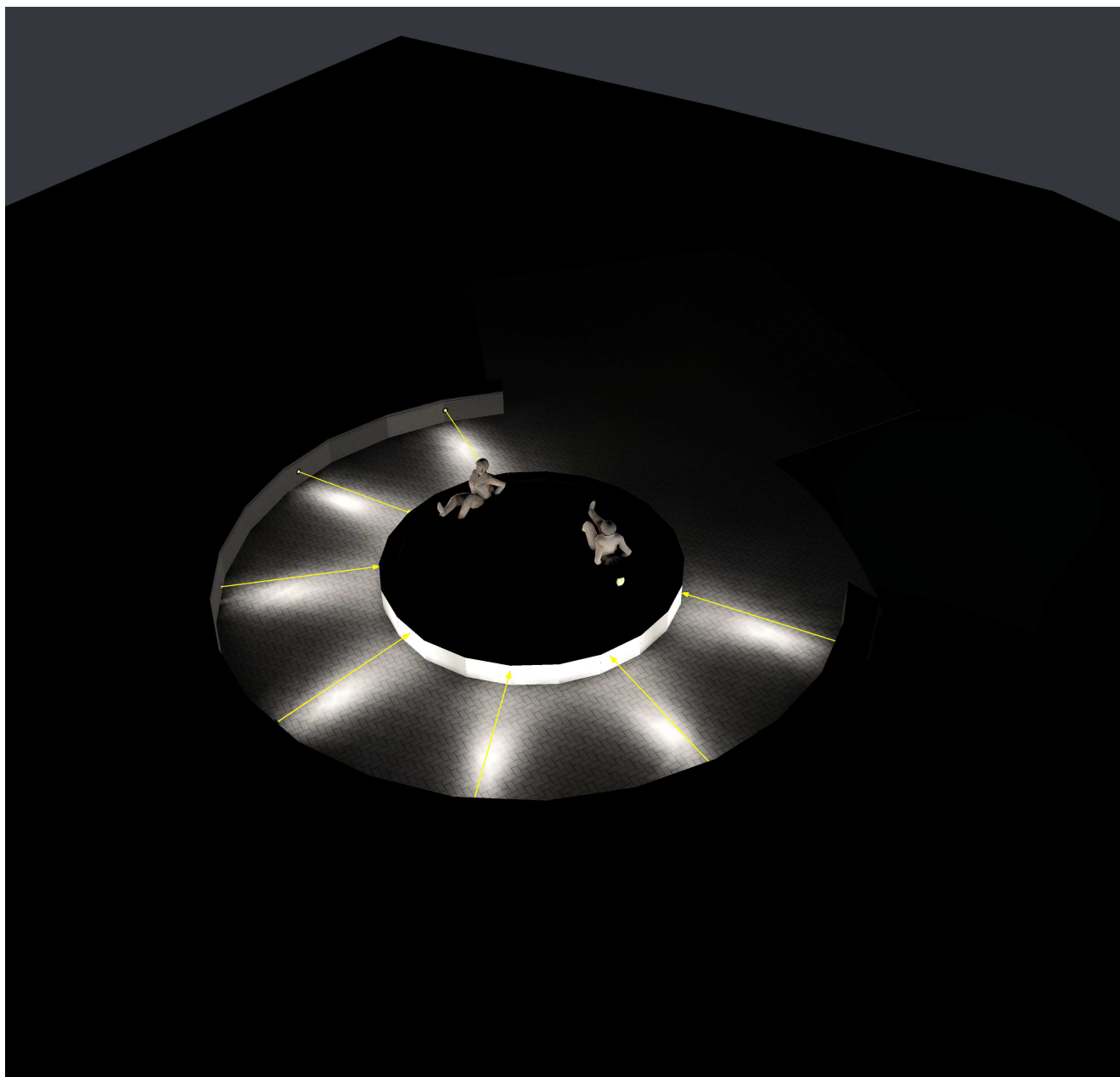




2 Külső tér 1

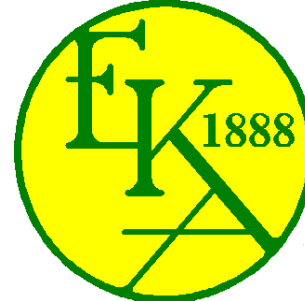
2.2 Számítási eredmények, Külső tér 1

2.2.1 3D-fénysűrűség, Nézet 1



Fénysűrűség a jelenetben

Minimum : 0 cd/m²
Maximum: : 129 cd/m²



2.2 Számítási eredmények, Külső tér 1

2.2.2 3D-színárnyalatok, Nézet 1 (E)

