

Stadion BESKID_Andrychów_trybuna

Lista opraw

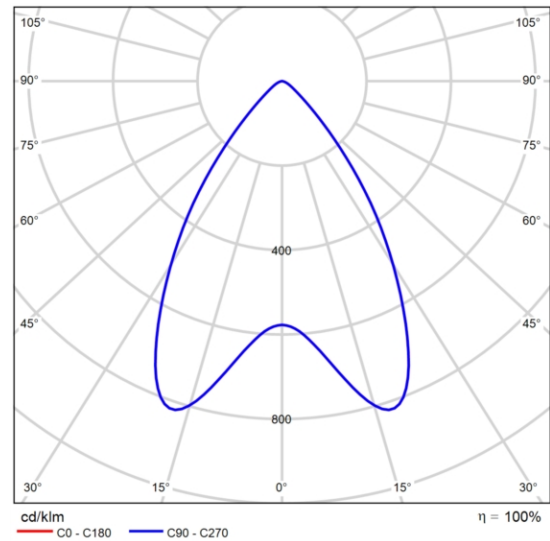
P_{razem}
1376.0 W

Szt.	Producent	Numer artykułu	Nazwa artykułu	P	Φ
32	Disano Illuminazione S.p.A	414263-00	1769 Sicura - FL simmetrico LED 4000K CRI80 43W CLD Grey	43.0 W	6271 lm

Arkusz danych produktu

Disano Illuminazione S.p.A - 1769 Sicura - FL simmetrico LED 4000K CRI80 43W CLD Grey

Numer artykułu	414263-00
P	43.0 W
Φ _{Oprawa}	6271 lm
η	99.99 %
Skuteczność świetlna	145.8 lm/W
CCT	4000 K
CRI	80



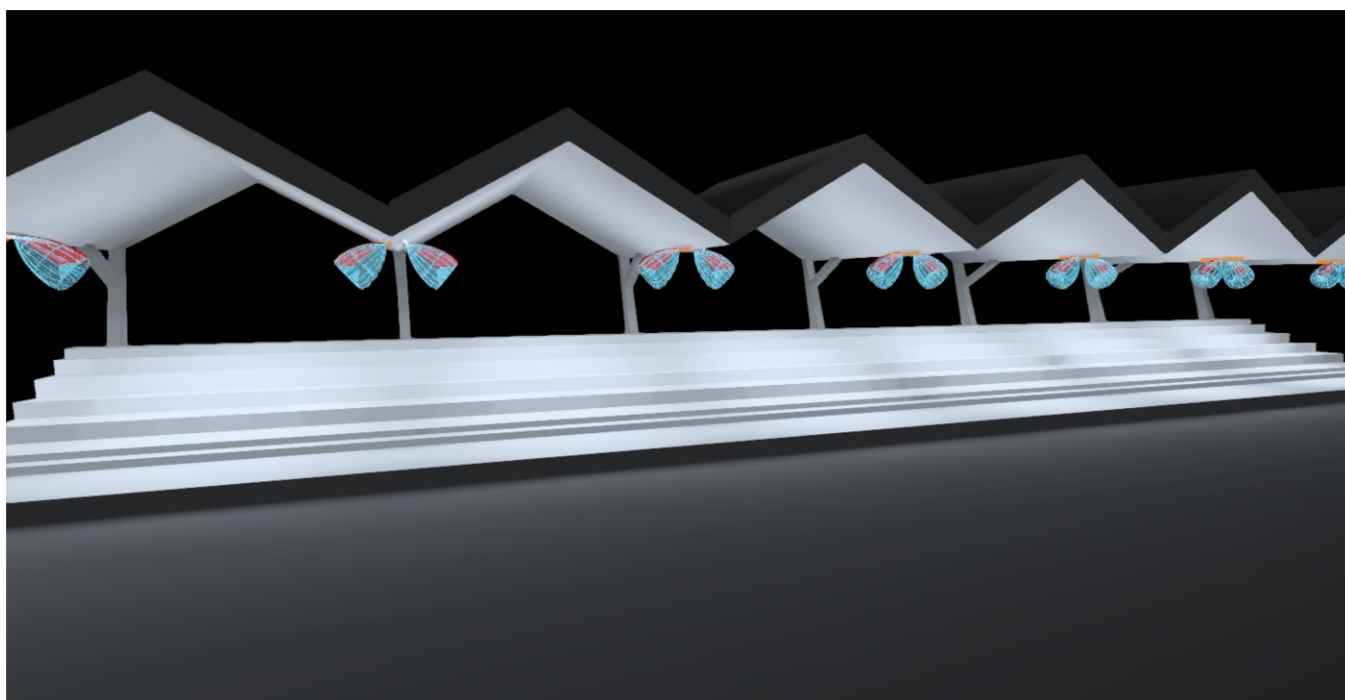
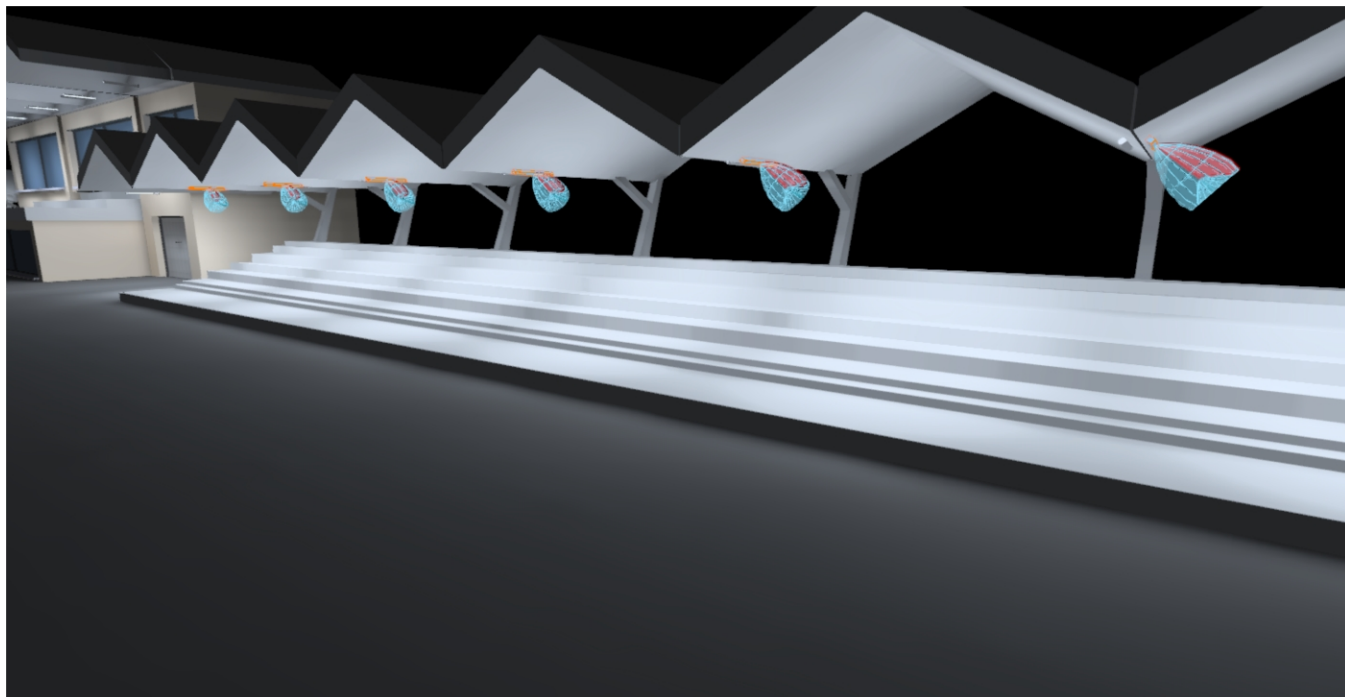
Polarny LVK

Oszacowanie oślepiania według UGR												
ρ Sufit	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	70	70
ρ Ściany	50	30	50	50	30	30	50	30	50	30	30	50
ρ Podłoga	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Rozmiar pomieszczenia X Y		Kierunek spojrzenia w poprzek do osi lampy					Kierunek spojrzenia wzdłuż do osi lampy					
2H	2H	18.1	19.0	18.4	19.2	19.4	18.1	19.0	18.4	19.2	19.4	
	3H	18.1	18.9	18.4	19.2	19.4	18.1	18.9	18.4	19.2	19.4	
	4H	18.1	18.9	18.4	19.1	19.4	18.1	18.9	18.4	19.1	19.4	
	6H	18.1	18.8	18.4	19.1	19.3	18.1	18.8	18.4	19.1	19.3	
	8H	18.0	18.7	18.4	19.0	19.3	18.0	18.7	18.4	19.0	19.3	
4H	12H	18.0	18.6	18.4	19.0	19.3	18.0	18.6	18.4	19.0	19.3	
	2H	18.0	18.8	18.3	19.0	19.3	18.0	18.8	18.3	19.0	19.3	
	3H	18.1	18.7	18.5	19.0	19.4	18.1	18.7	18.5	19.0	19.4	
	4H	18.1	18.7	18.5	19.0	19.4	18.1	18.7	18.5	19.0	19.4	
	6H	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	
8H	12H	18.0	18.5	18.5	18.9	19.3	18.0	18.5	18.5	18.9	19.3	
	2H	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	
	4H	18.0	18.5	18.4	18.9	19.3	18.0	18.5	18.4	18.9	19.3	
	6H	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	
	8H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	
12H	12H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	
	4H	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	18.0	18.4	18.4	18.8	19.2	
	6H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	
	8H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	
	12H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	17.9	18.2	18.4	18.7	19.2	
Wariacja pozycji obserwatora dla odstępów opraw S												
S = 1.0H		+2.9 / -4.1										+2.9 / -4.1
S = 1.5H		+5.3 / -5.3										+5.3 / -5.3
S = 2.0H		+7.3 / -6.3										+7.3 / -6.3
Tabela standardowa		BK01					BK01					
Składnik sumy korekty		0.2					0.2					
Poprawione wskaźniki oślepiania odniesione do 6272lm Całkowity strumień świetlny												

Diagram UGR (SHR: 0.25)

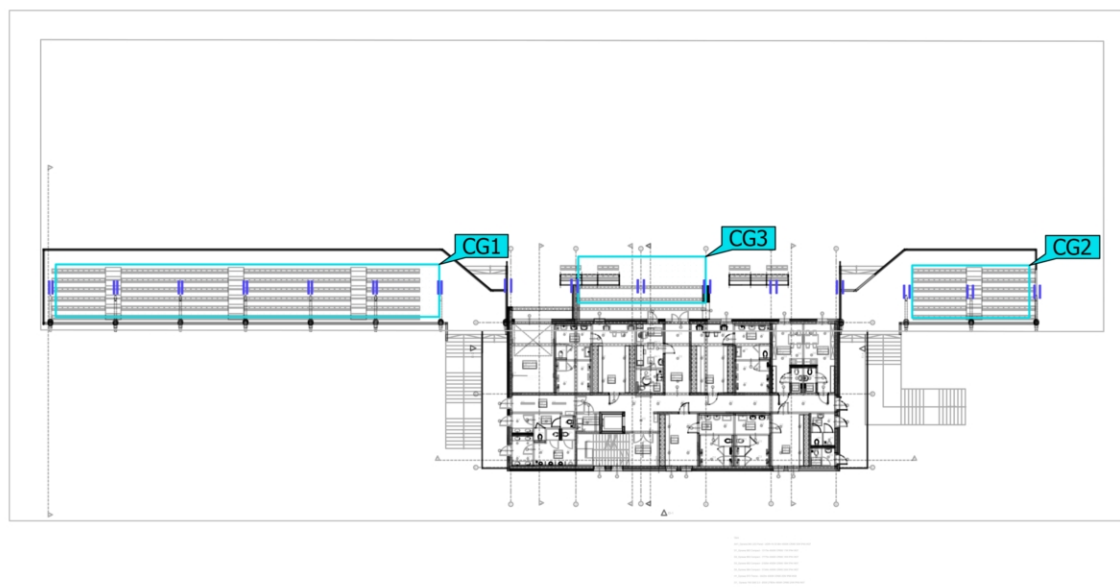
Teren 1

Obrazy



Teren 1 (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe



Teren 1 (Scena świetlna 1)

Obiekty obliczeniowe

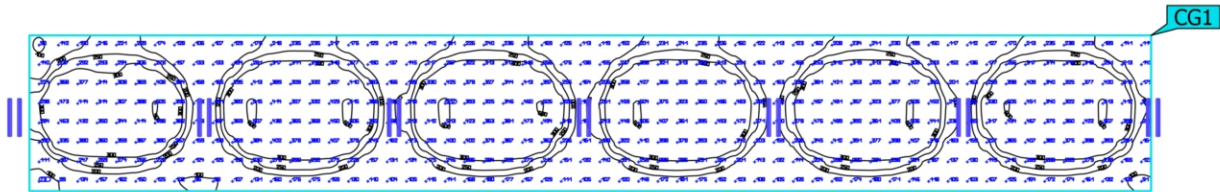
Powierzchnie obliczeniowe

Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Trybuna 1 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 6.000 m	271 lx	72.6 lx	517 lx	0.27	0.14	CG1
Trybuna 2 Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 6.000 m	309 lx	78.9 lx	637 lx	0.26	0.12	CG2
Trybuna VIP Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 8.500 m	243 lx	109 lx	367 lx	0.45	0.30	CG3

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))

Teren 1 (Scena świetlna 1)

Trybuna 1

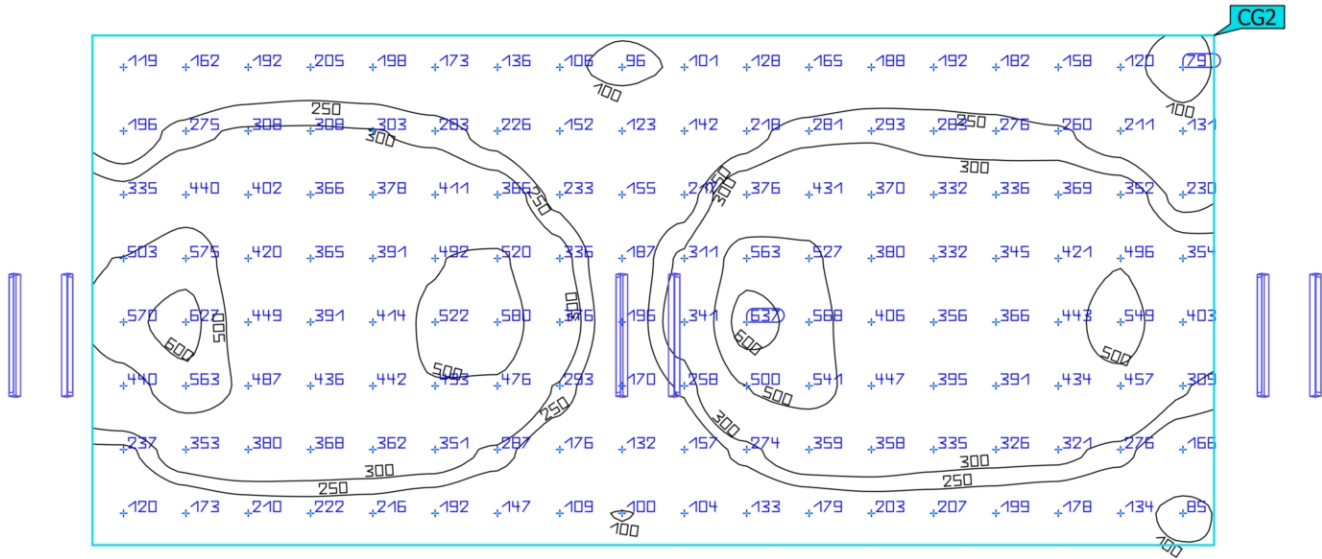


Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Trybuna 1	271 lx	72.6 lx	517 lx	0.27	0.14	CG1
Prostopadłe natężenia oświetlenia						
Wysokość: 6.000 m						

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))

Teren 1 (Scena świetlna 1)

Trybuna 2

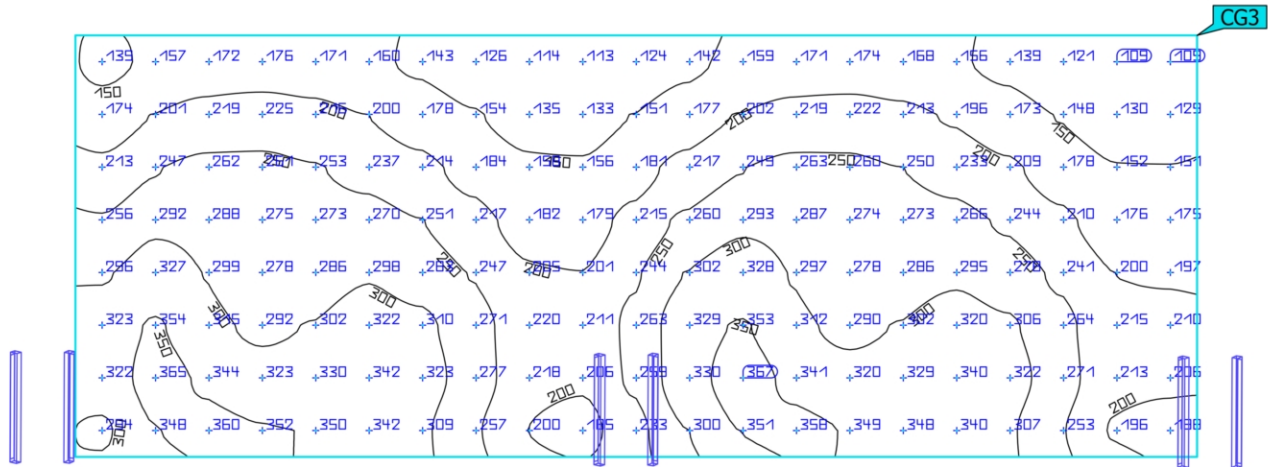


Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Trybuna 2	309 lx	78.9 lx	637 lx	0.26	0.12	CG2
Prostopadłe natężenia oświetlenia						
Wysokość: 6.000 m						

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))

Teren 1 (Scena świetlna 1)

Trybuna VIP



Właściwości	\bar{E}	$E_{min.}$	E_{maks}	$U_o (g_1)$	g_2	Indeks
Trybuna VIP Prostopadłe natężenia oświetlenia Wysokość: 8.500 m	243 lx	109 lx	367 lx	0.45	0.30	CG3

Profil użytkowania: Ustawienie wstępne DIALux (5.1.4 Standard (obszar ruchu na zewnątrz))