

OLK REJSTRACJA

Instalacja : SOSNOWIEC

Numer projektu : MC22-09-241

Klient : AMPER A.ZIAJA

Projektował: : Marcin Cuprjan

Data : 08.09.2022

Wyniki obliczeń uzyskane są w oparciu o wzorcowe źródła oświetlenia. W rzeczywistości mogą się one nieznacznie zmienić.

Gwarancja na oprawy oświetleniowe nie obejmuje danych tych opraw.

Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Obiekt : OLK REJSTRACJA
Instalacja : SOSNOWIEC
Numer projektu : MC22-09-241
Data : 08.09.2022

1 Dane oprawy

1.1 PXF Lighting, SIMPLE ARC LED HE OPAL 9W 4... (!PX2067052HE)

1.1.1 Arkusz danych

Produkt: PXF Lighting

!PX2067052HE SIMPLE ARC LED HE OPAL 9W 4000K 150mA

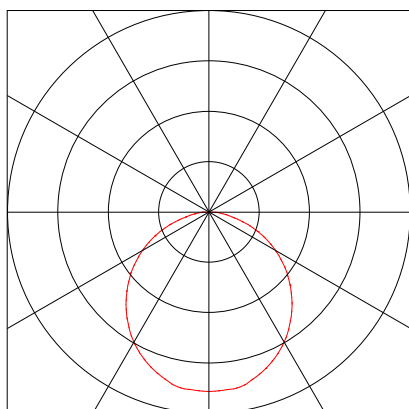
Dane oprawy

Obliczenia kosztów : 100%
Skuteczność świetlna : 93.67 lm/W
Klasyfikacja : A40 □ 99.9% ↑ 0.1%
CIE Flux Codes : 48 79 96 100 100
UGR 4H 8H : 18.9 / 18.9
Moc : 9 W
Strum. św. : 843 lm

Wypożyczenie

Ilość : 1
Oznaczenie : 5630
Kolor : 4000
Strum. św. : 843 lm
Oddawanie kolorów : 84

Wymiary : 403 mm x 403 mm x 0.0 mm



Obiekt : OLK REJSTRACJA
Instalacja : SOSNOWIEC
Numer projektu : MC22-09-241
Data : 08.09.2022

1 Dane oprawy

1.2 PXF Lighting, SIMPLE LED HE 595x134 OPAL ... (!PX2066008HE)

1.2.1 Arkusz danych

Produkt: PXF Lighting

!PX2066008HE SIMPLE LED HE 595x134 OPAL 8W 4000K 150mA

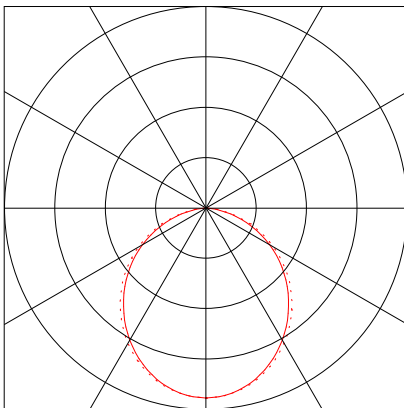
Dane oprawy

Obliczenia kosztów : 100%
Skuteczność świetlna : 91.63 lm/W
Klasyfikacja : A40 □ 100.0% ↑ 0.0%
CIE Flux Codes : 49 81 97 100 100
UGR 4H 8H : 20.8 / 21.2
Moc : 8 W
Strum. św. : 733 lm

Wypożyczenie

Ilość : 1
Oznaczenie : LED 5630
Kolor : 4000
Strum. św. : 733 lm
Oddawanie kolorów : 89

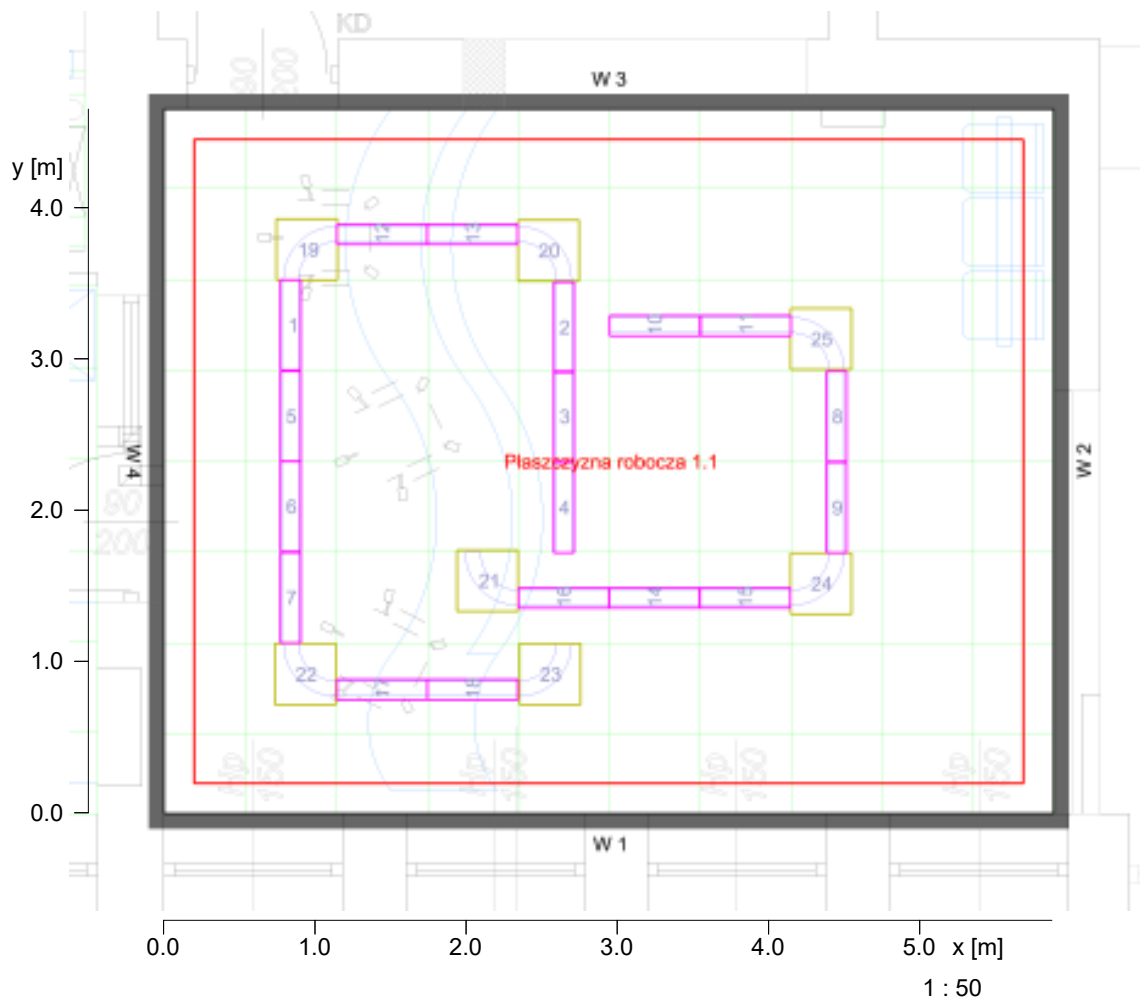
Wymiary : 596 mm x 134 mm x 1 mm



2 Pomieszczenie 1

2.1 Opis, Pomieszczenie 1

2.1.1 Plan pomieszczenia



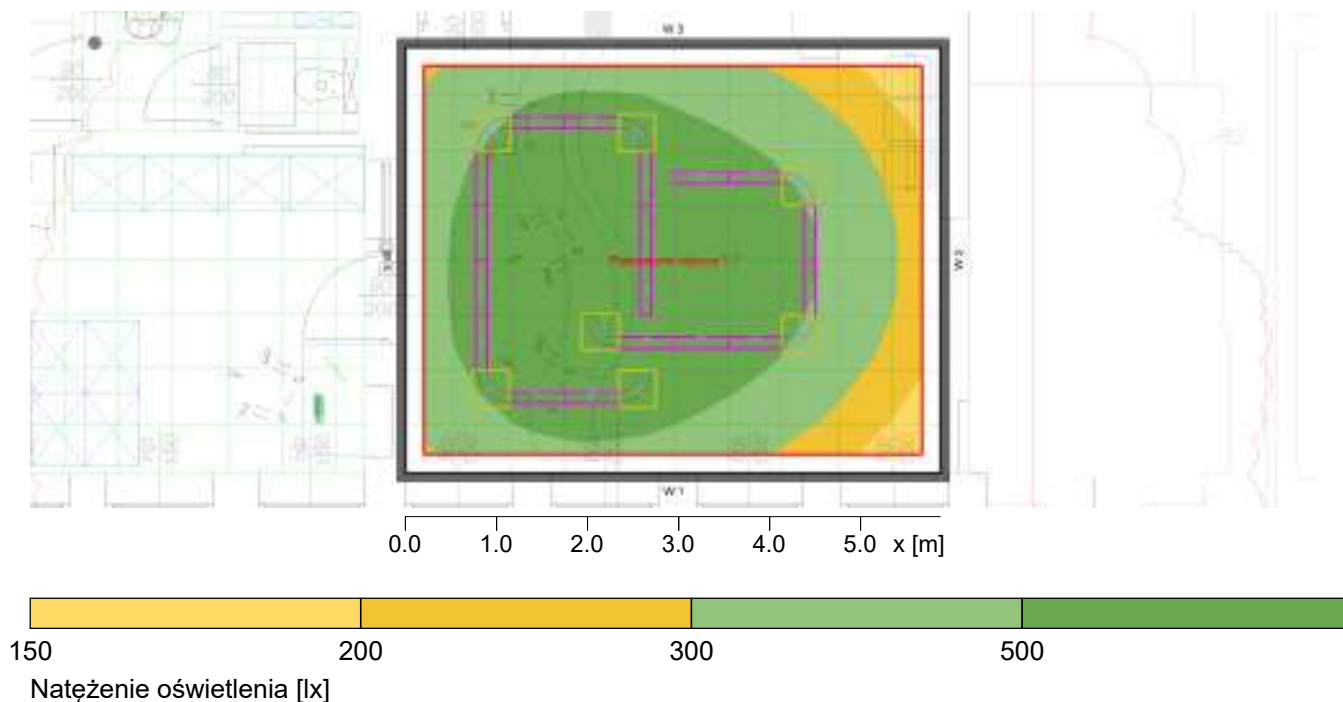
Ściana	x	y	Długość	Współ. odbicia
1	163.95 m	42.14 m	5.87 m	50.0 %
2	163.95 m	46.79 m	4.65 m	50.0 %
3	158.08 m	46.79 m	5.87 m	50.0 %
4	158.08 m	42.14 m	4.65 m	50.0 %
Podłoga				20.0 %
Sufi				70.0 %
Wysokość pomieszczenia		2.60 m		
Płaszczyzna robocza		0.75 m		

Obiekt : OLK REJSTRACJA
Instalacja : SOSNOWIEC
Numer projektu : MC22-09-241
Data : 08.09.2022

2 Pomieszczenie 1

2.2 Skróć wyników, Pomieszczenie 1

2.2.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń

Wysokość płaszczyzny opraw ośw.

Współcz. utrzymania

średnia ilość odbić

2.60 m

0.80

Całkowity strumień św. źródeł

19095.00 lm

Moc całkowita

207.0 W

Moc na powierzchnię (27.31 m²)

7.58 W/m² (1.58 W/m²/100lx)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

W poziome

E_{sr}:

478 lx

E_{min}

186 lx

E_{min}/E_{sr}

0.39

E_{min}/E_{max} (U_d)

0.27

Pozycja

0.75 m

Główne powierzchnie

E_{sr}:

U_o

m 1.5 (Sufit)

94 lx

0.67

m 1.1 (Ściana)

248 lx

0.30

m 1.2 (Ściana)

179 lx

0.52

m 1.3 (Ściana)

241 lx

0.31

m 1.4 (Ściana)

281 lx

0.70



Obiekt : OLK REJSTRACJA
Instalacja : SOSNOWIEC
Numer projektu : MC22-09-241
Data : 08.09.2022

2 Pomieszczenie 1

2.2 Skróć wyników, Pomieszczenie 1

2.2.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1

Typ Nr \Producent

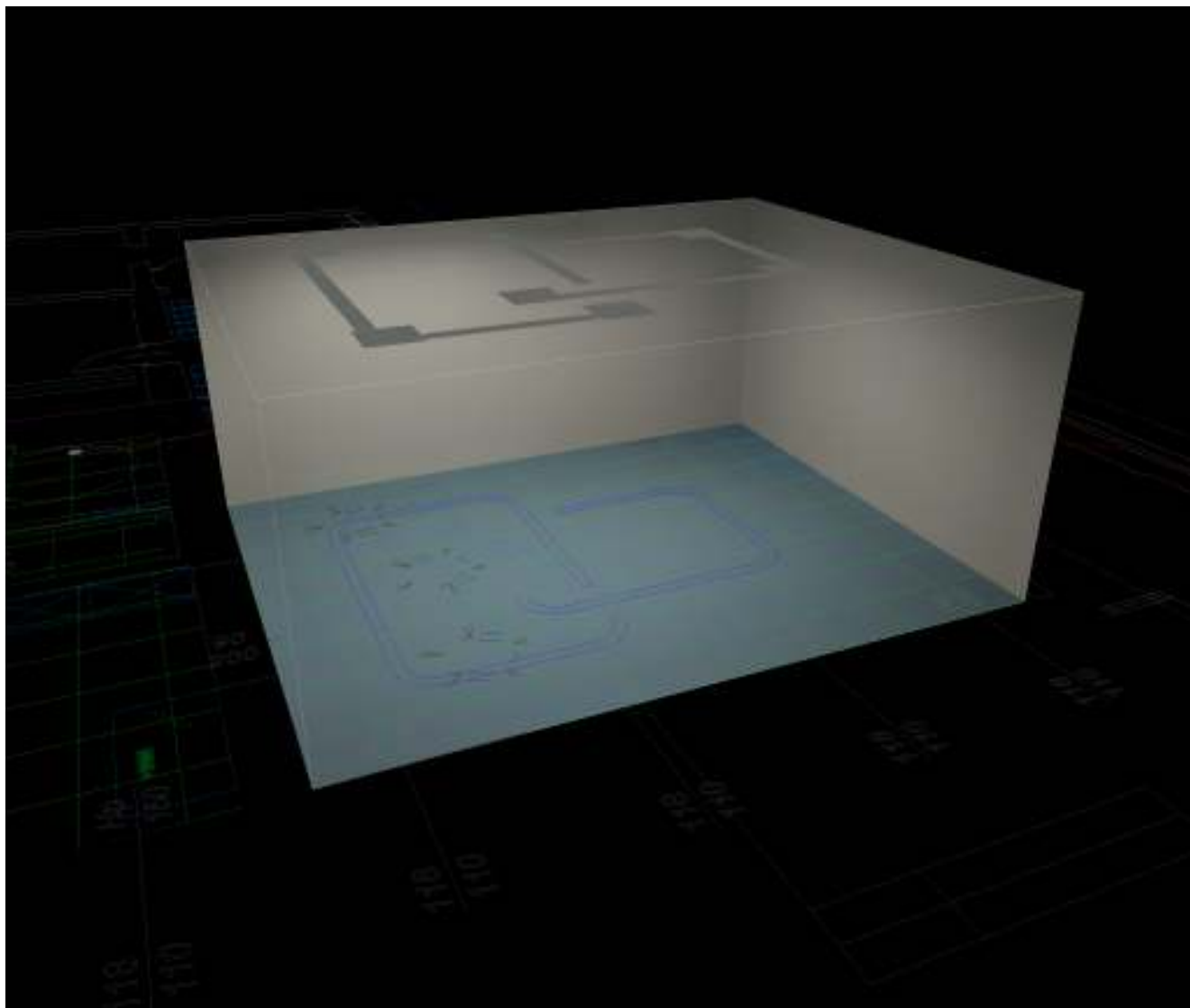
		PXF Lighting	
1	7	Nr zamówienia	: !PX2067052HE
		Nazwa oprawy	: SIMPLE ARC LED HE OPAL 9W 4000K 150mA
		Wyposażenie	: 1 x 5630 9 W / 843 lm
2	18	Nr zamówienia	: !PX2066008HE
		Nazwa oprawy	: SIMPLE LED HE 595x134 OPAL 8W 4000K 150mA
		Wyposażenie	: 1 x LED 5630 8 W / 733 lm

Obiekt : OLK REJSTRACJA
Instalacja : SOSNOWIEC
Numer projektu : MC22-09-241
Data : 08.09.2022

2 Pomieszczenie 1

2.3 Wyniki obliczeń, Pomieszczenie 1

2.3.1 3D luminancja, Widok 1



2.3 Wyniki obliczeń, Pomieszczenie 1

2.3.2 3D Pseudo kolory, Widok 1 (E)

