

Muzeum Narodowe

Instalacja : Oświetlenie

Numer projektu : 1

Klient : DEKO

Projektował: : Mateusz Niewiński

Data : 03.02.2022

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.

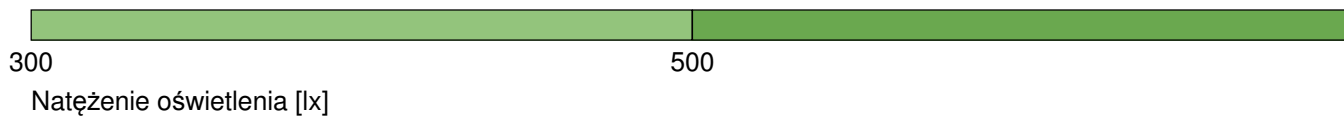
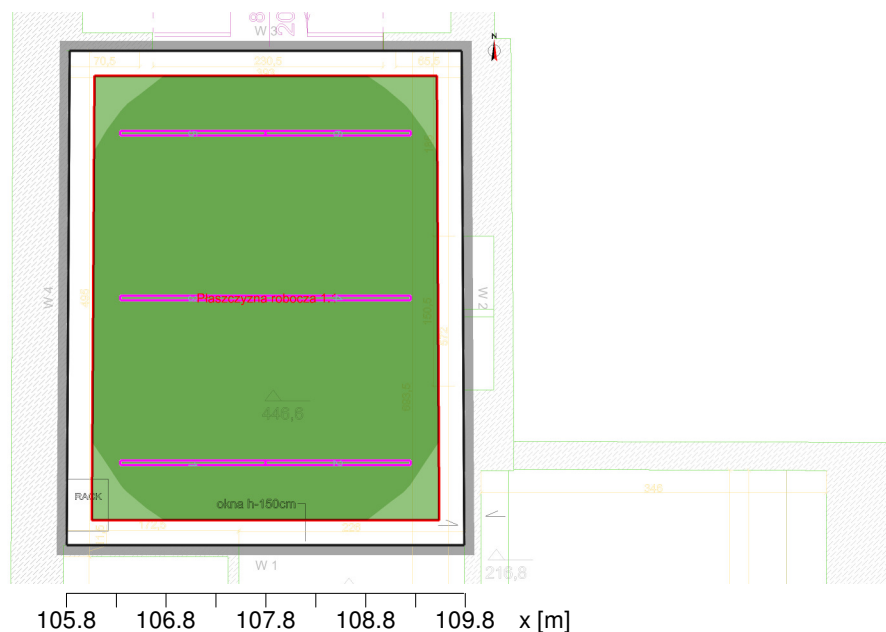
Producent nie odpowiada za szkody powstałe w wyniku użytkowania programu.

Obiekt : Muzeum Narodowe
Instalacja : Oświetlenie
Numer projektu : 1
Data : 03.02.2022

1 Pomieszczenie 1

1.1 Skróć wyników, Pomieszczenie 1

1.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń
Wysokość płaszczyzny opraw ośw.
Współcz. utrzymania

średnia ilość odbić
4.00 m
0.80

Całkowity strumień św. źródeł
Moc całkowita
Moc na powierzchnię (19.57 m²)

29160.00 lm
228.0 W
11.65 W/m² (1.98 W/m²/100lx)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

W poziome
Eśr:
Emin
Emin/Eśr
Emin/Emax (Ud)
Pozycja

590 lx
468 lx
0.79
0.68
0.75 m

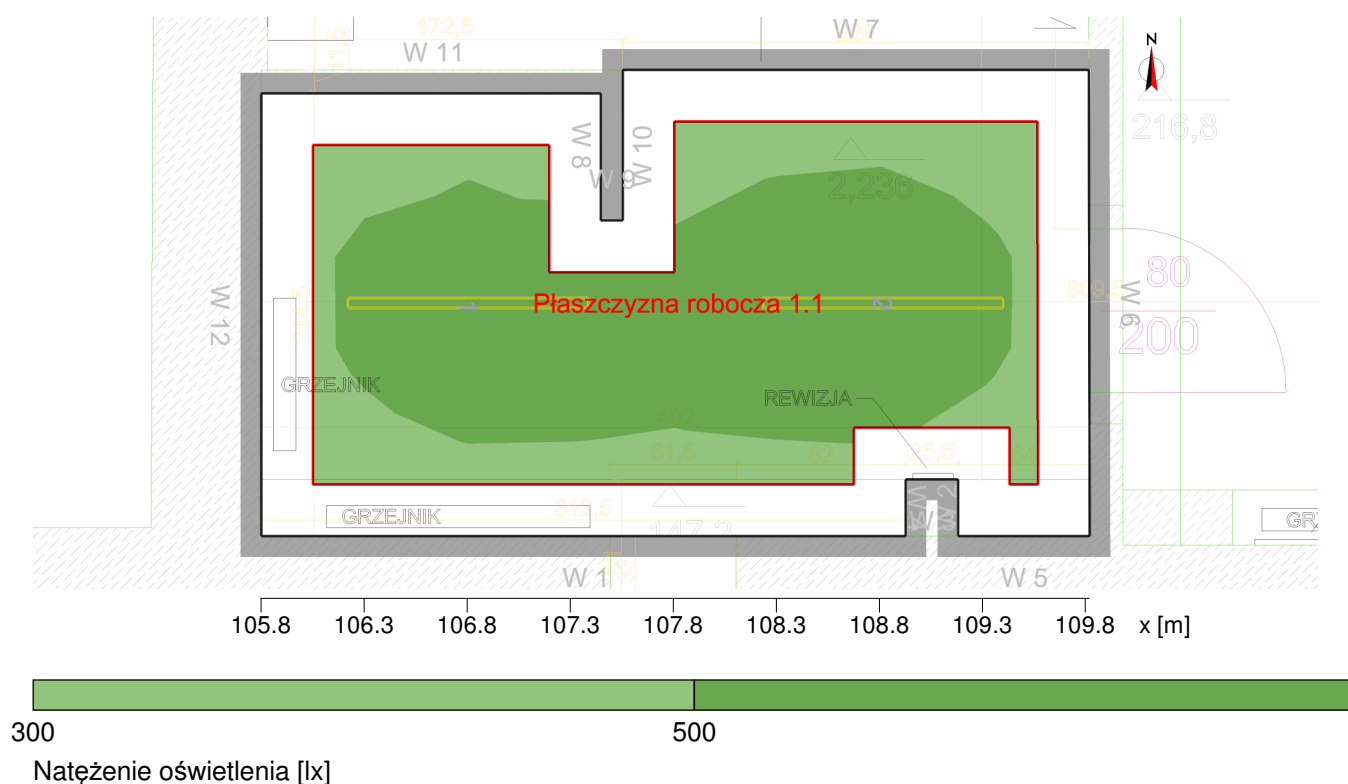
Typ Nr \Producent

2	6	PXF Lighting	
		Nr zamówienia	: PX0921090
		Nazwa oprawy	: VIP MINI LED OPAL 1455MM 4000K
		Wyposażenie	: 1 x LED 38 W / 4860 lm

2 Pomieszczenie 2

2.1 Skróty wyników, Pomieszczenie 2

2.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń
 Wysokość płaszczyzny opraw ośw.
 Współcz. utrzymania

średnia ilość odbić
 2.23 m
 0.80

Całkowity strumień św. źródeł
 Moc całkowita
 Moc na powierzchnię (8.74 m²)

7880.00 lm
 62.0 W
 7.10 W/m² (1.38 W/m²/100lx)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

W poziome
 Eśr: 515 lx
 Emin 316 lx
 Emin/Eśr 0.61
 Emin/Emax (Ud) 0.50
 Pozycja 0.75 m

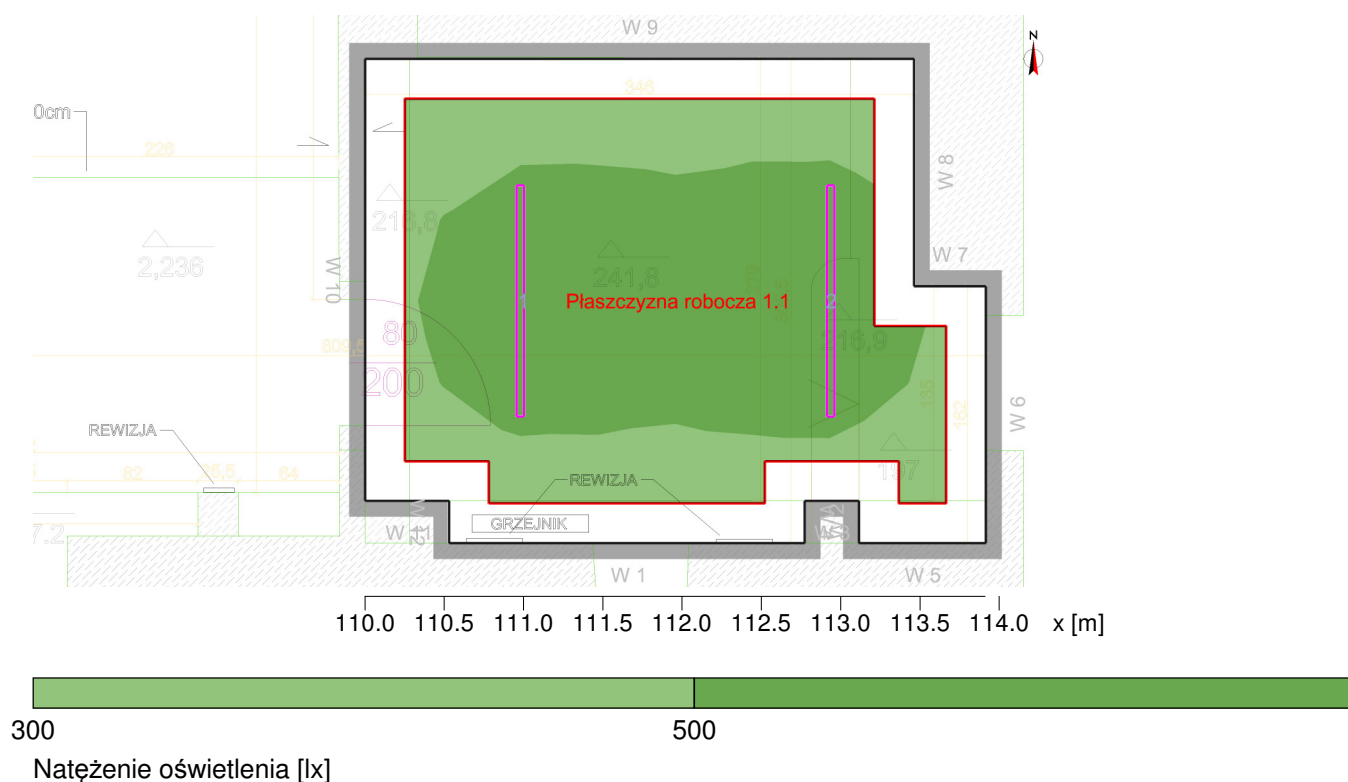
Typ Nr \Producent

Typ	Nr	Producent
1	2	PXF Lighting
		Nr zamówienia : PX0921086
		Nazwa oprawy : VIP MINI LED OPAL 1165MM 4000K
		Wyposażenie : 1 x LED 31 W / 3940 lm

3 Pomieszczenie 3

3.1 Skrót wyników, Pomieszczenie 3

3.1.1 Podgląd wyników, Obszar oceny 1



Dane ogólne

Użyty algorytm obliczeń	średnia ilość odbić
Wysokość płaszczyzny opraw ośw.	2.41 m
Współcz. utrzymania	0.80
Całkowity strumień św. źródeł	9720.00 lm
Moc całkowita	76.0 W
Moc na powierzchnię (11.05 m²)	6.88 W/m² (1.35 W/m²/100lx)

Obszar oceny 1

Płaszczyzna robocza 1.1

	W poziome
E _{sr} :	510 lx
E _{min} :	359 lx
E _{min} /E _{sr} :	0.70
E _{min} /E _{max} (U _d):	0.56
Pozycja:	0.75 m

Typ Nr \Producent

2	2	PXF Lighting	
		Nr zamówienia	: PX0921090
		Nazwa oprawy	: VIP MINI LED OPAL 1455MM 4000K
		Wyposażenie	: 1 x LED 38 W / 4860 lm