

Szatnie, WC

Data:

30-10-2007

Wartości przedstawione w raporcie są wynikiem precyzyjnych obliczeń, bazujących na określonym usytuowaniu opraw względem siebie oraz względem płaszczyzny roboczej. Rzeczywiste parametry oświetleniowe są m.in. uwarunkowane: typem zastosowanych opraw, ich rozmieszczeniem oraz właściwościami refleksyjnymi otoczenia.

1. Podsumowanie

1.1 Podsumowanie

Wymiary pomieszczenia

Szerokość	5.78	m
Długość	8.45	m
Wysokość	3.24	m
Wysokość pl. roboczej	0.00	m

Powierzchnia

	Wspł. odbicia
sufit	0.70
ściana lewa	0.50
ściana prawa	0.50
ściana przednia	0.50
ściana tylna	0.50
podłoga	0.20

Pozycja pomieszczenia (Przedni lewy róg)

X	0.00	m
Y	0.00	m

Średnia luminancja powierzchni (cd/m2):

Sufit	Lewa	Prawa	Przód	Tył	Podłoga
20.0	33.1	33.2	26.0	26.1	17.2

Poziom ośnienia zunifikowanego (CIE): 25

Wartość ogólnego współczynnika w projekcie 0.80.

1.2 Oprawy

Kod	Ilość	Oprawa	Źródło światła	Moc (W)	Strumień (lm)
J	6	TCW215/236	2 * TL-D36W	72.0	2 * 3200

Moc zainstalowana: 0.43 (kWat)

Ilość rozmieszczonych opraw

Rozmieszczenie	Kod oprawy	Moc (kWat)
rozmieszczenie blokowe	J 6	0.43

1.3 Wyniki obliczeń

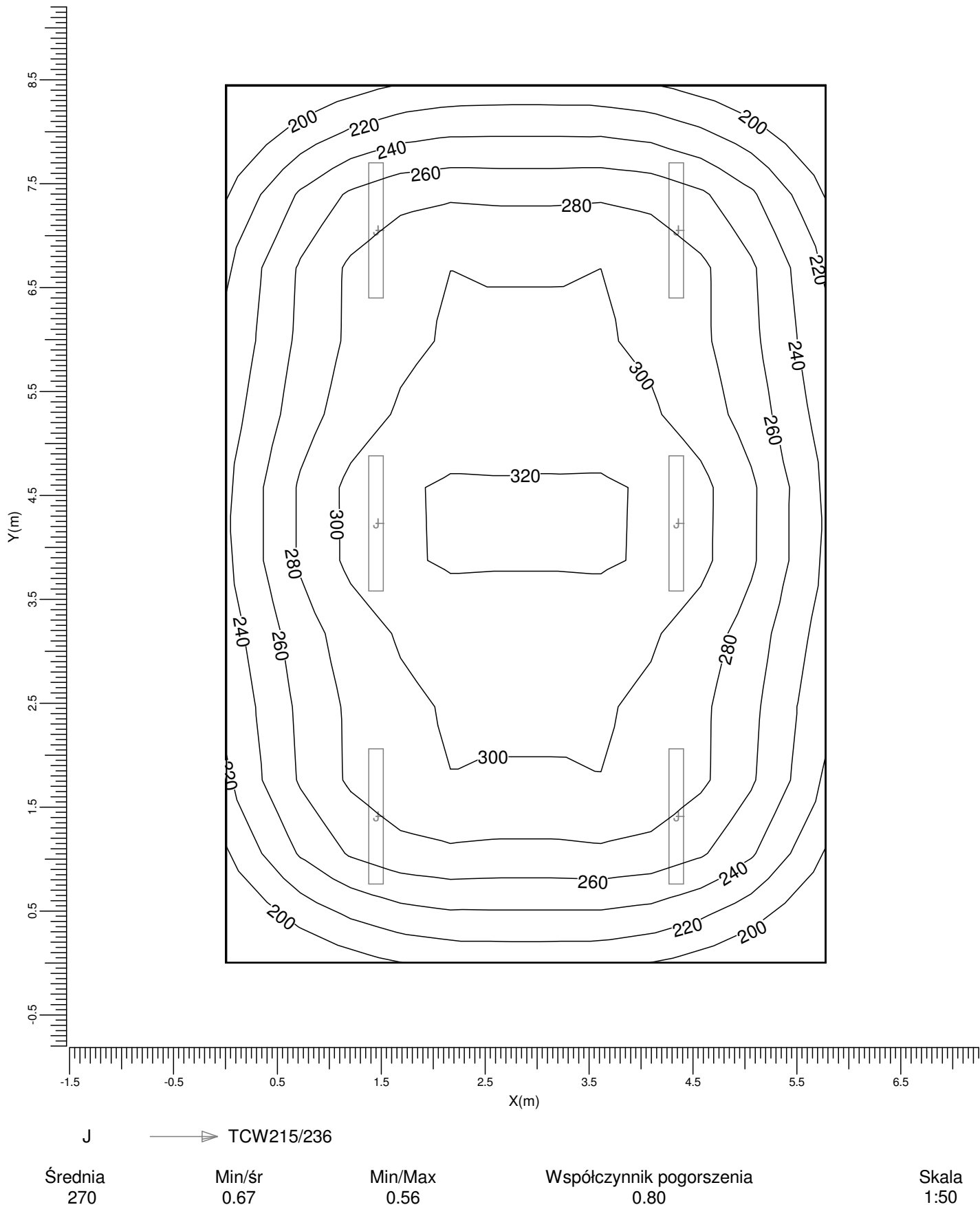
Obliczenia natężenia/luminancji:

Obliczenia	Typ	Jednostka	Średnia	Min/sr	Min/Max	Wyniki
Siatka	Natężenie oświetlenia	lux	270	0.67	0.56	Suma

2. Wyniki obliczeń

2.1 Siatka: Izokontury

Siatka : Siatka na wysokości Z = 0.00 m
Obliczenia : Natężenie oświetlenia (lux)
Typ obliczeń : Suma



3. Informacje o oprawie

3.1 Oprawy

TCW215/236 2xTL-D36W/830



Sprawność

DLOR : 0.61

ULOR : 0.06

TLOR : 0.67

Dławik

: Elektroniczny

Strumień źródła

: 3200 lm

Moc oprawy

: 72.0 W

Kod pomiarowy

: LVN8816000

