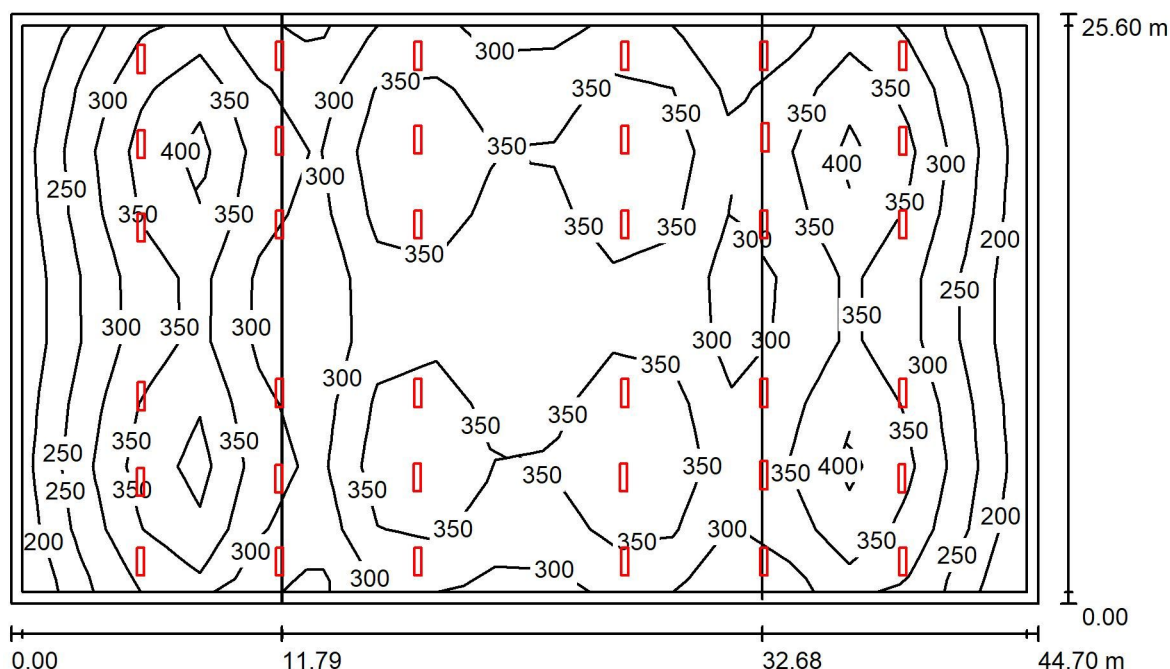




Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie podstawowe z podziałem sali na strefy / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 8.500 m, Wysokość montażu: 8.500 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:329

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	326	182	427	0.558
Podłoga	20	318	134	439	0.423
Sufit	70	61	41	134	0.670
Ściany (4)	50	127	44	440	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 17 x 9 Punkty  
Margines: 0.500 m

### Wykaz opraw

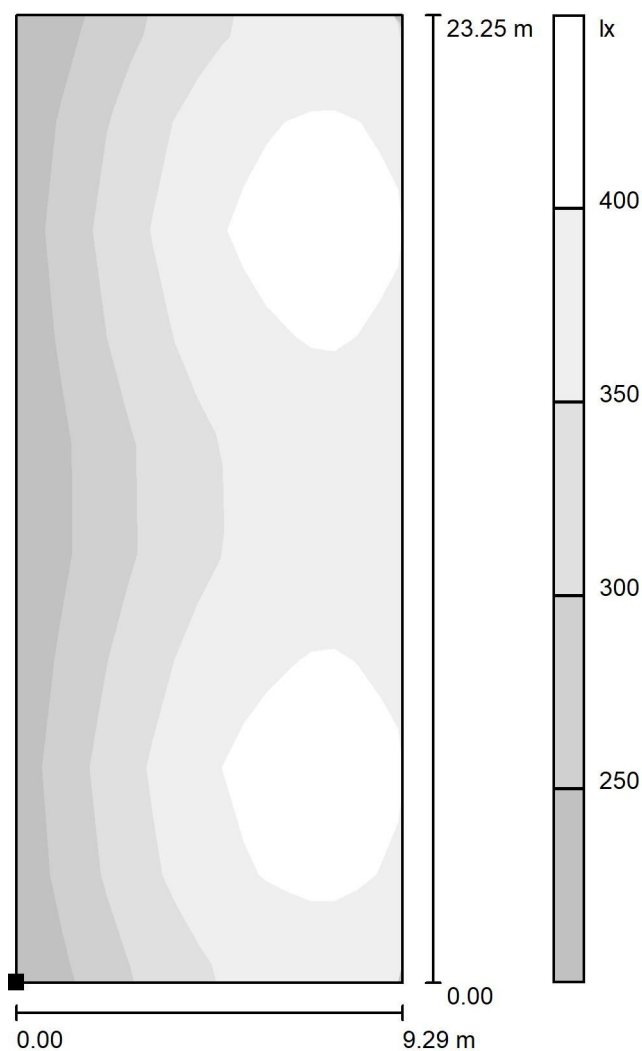
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	36	LUXIONA POLAND S.A. RSLEDXX_XXMLINEE RUBIN SPORT LED 17600lm MICRO-LINE E 840 1210x304mm (1.000)	15987	18848	123.0
W sumie:			575518	W sumie: 678528	4428.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $3.87 \text{ W/m}^2 = 1.19 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $1144.32 \text{ m}^2$ )

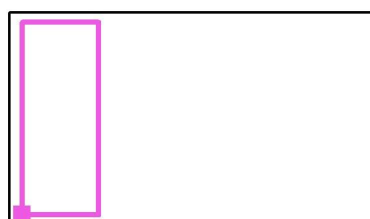


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie podstawowe z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa lewa strona / Stopnie szarości (E, prostopadłe)**



Położenie powierzchni w pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(1.598 m, 1.154 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
346

$E_{min}$  [lx]  
203

$E_{max}$  [lx]  
434

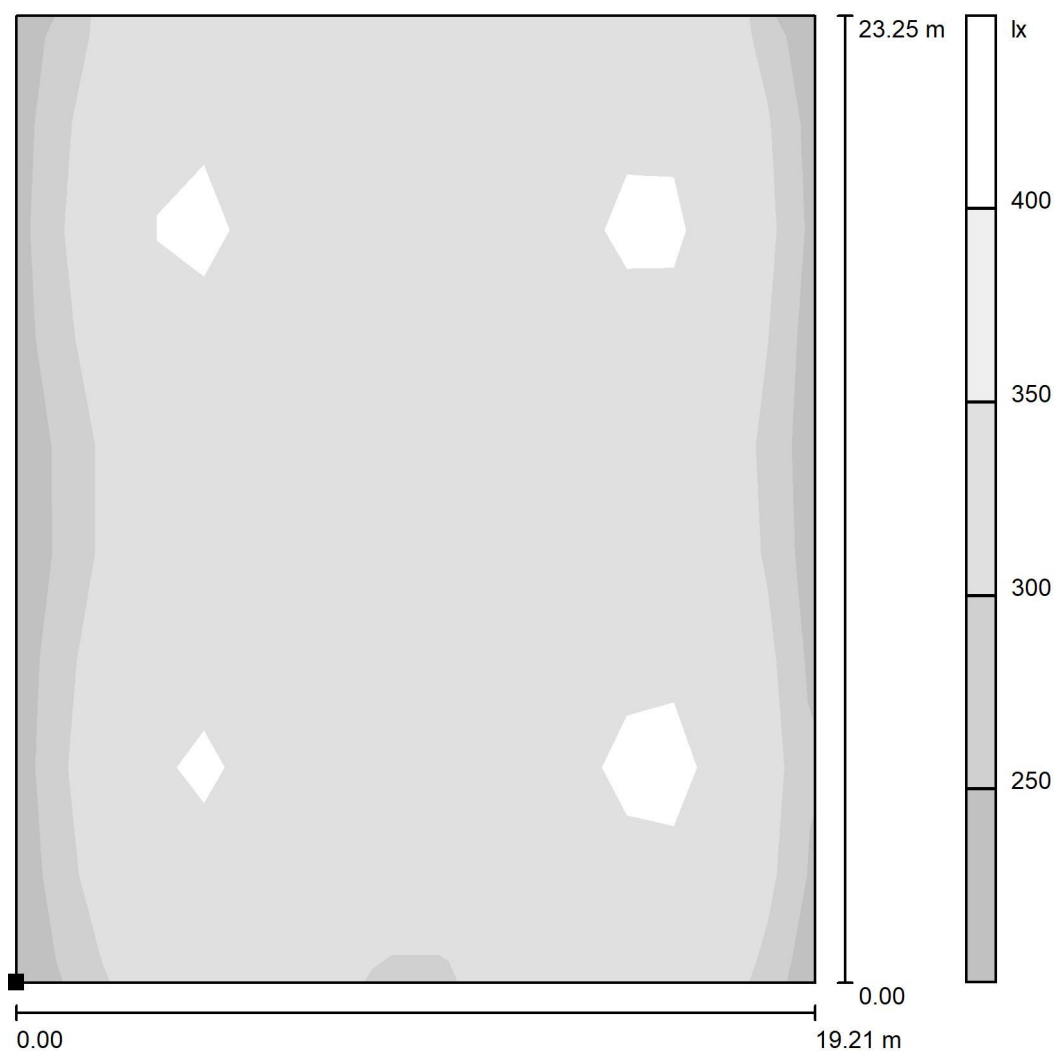
$E_{min} / E_m$   
0.585

$E_{min} / E_{max}$   
0.467

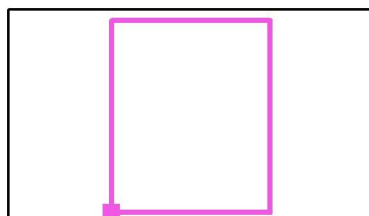


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie podstawowe z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa  
środek / Stopnie szarości (E, prostopadłe)**



Położenie powierzchni w  
pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(12.597 m, 1.043 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
341

$E_{min}$  [lx]  
208

$E_{max}$  [lx]  
422

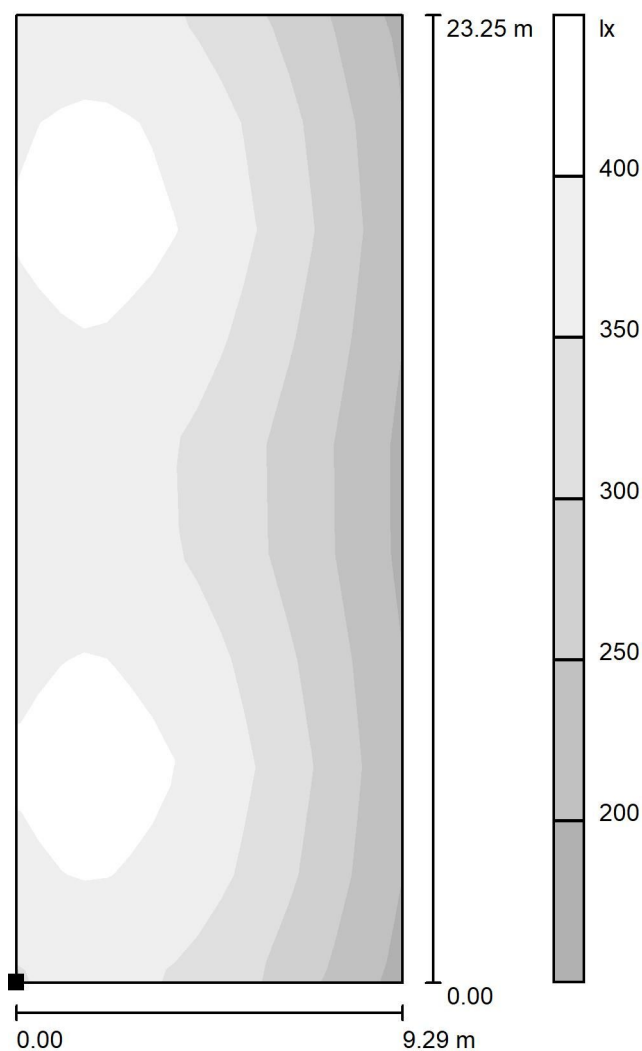
$E_{min} / E_m$   
0.609

$E_{min} / E_{max}$   
0.493

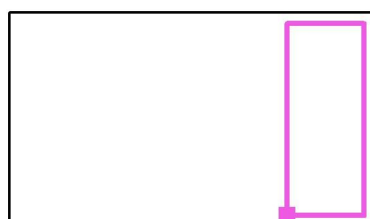


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie podstawowe z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa prawa strona / Stopnie szarości (E, prostopadłe)



Położenie powierzchni w pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(33.776 m, 1.043 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
338

$E_{min}$  [lx]  
192

$E_{max}$  [lx]  
432

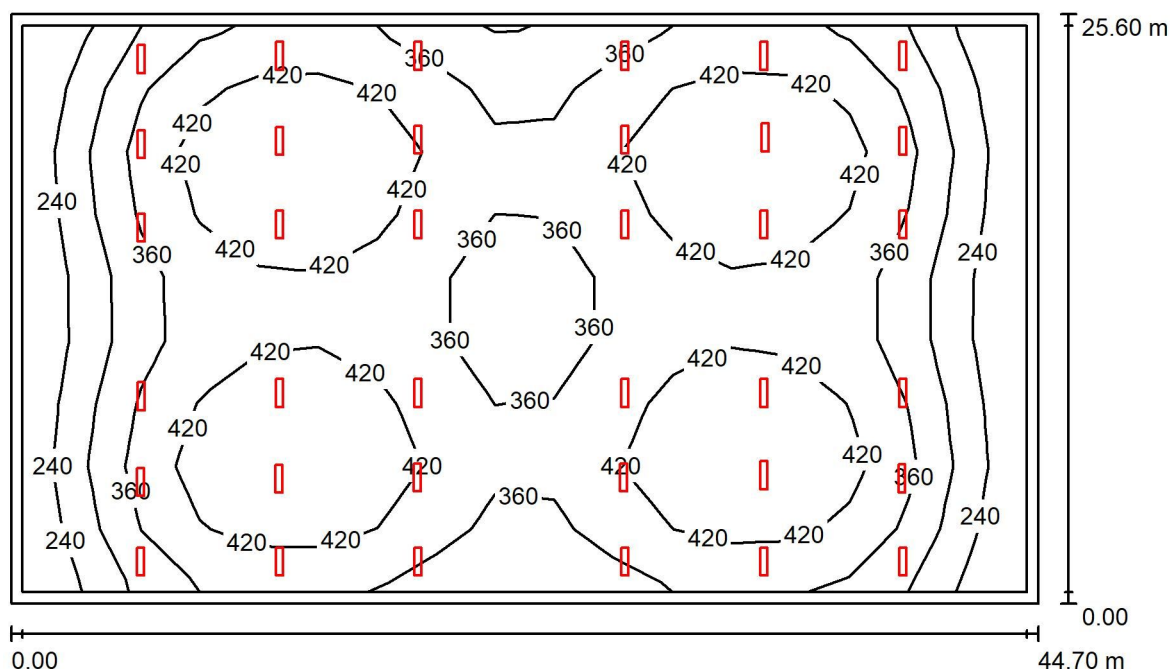
$E_{min} / E_m$   
0.568

$E_{min} / E_{max}$   
0.444



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie podstawowe cała sala / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 8.500 m, Wysokość montażu: 8.500 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:329

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	373	185	476	0.497
Podłoga	20	364	135	487	0.370
Sufit	70	71	44	88	0.617
Ściany (4)	50	139	48	436	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 17 x 9 Punkty  
Margines: 0.500 m

### Wykaz opraw

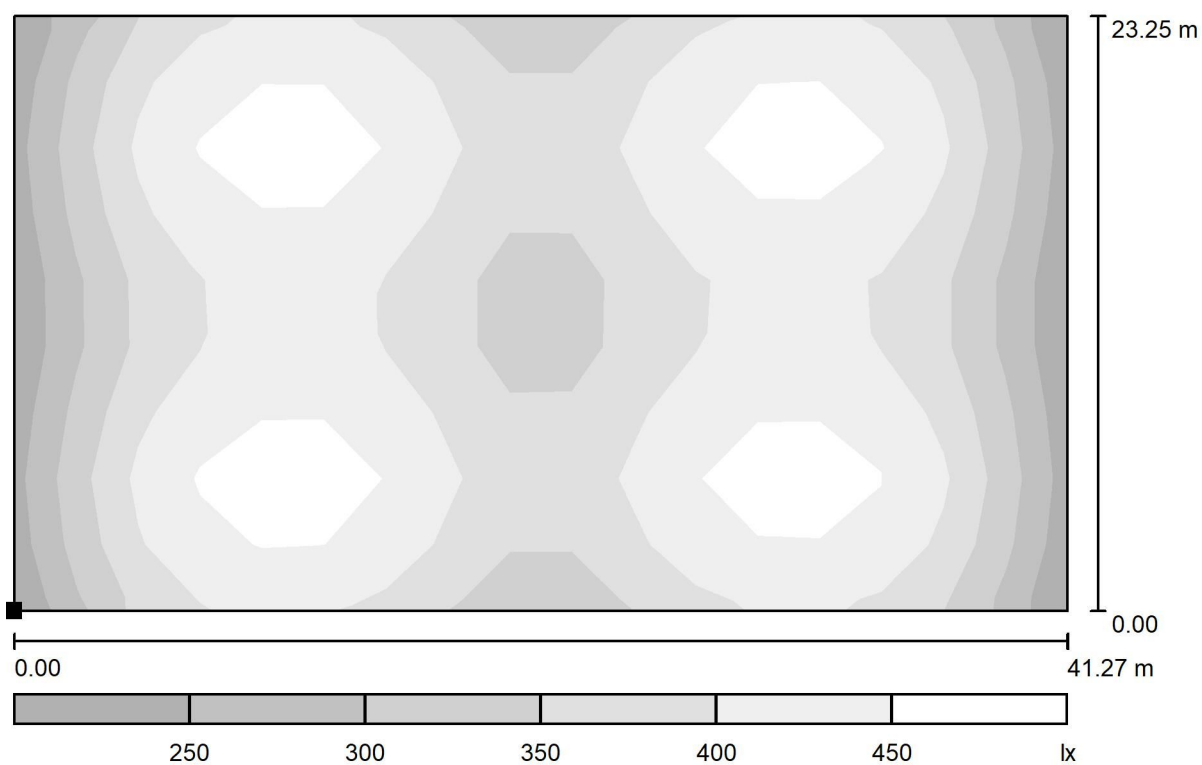
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	36	LUXIONA POLAND S.A. RSLEDXX_XXMLINEE RUBIN SPORT LED 17600lm MICRO-LINE E 840 1210x304mm (1.000)	15987	18848	123.0
W sumie:			575518	W sumie: 678528	4428.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $3.87 \text{ W/m}^2 = 1.04 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $1144.32 \text{ m}^2$ )



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie podstawowe cała sala / Powierzchnia obliczeniowa / Stopnie szarości (E, prostopadle)



Skala 1 : 296

Położenie powierzchni w  
pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(1.598 m, 1.154 m, 0.000 m)



Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
388

$E_{min}$  [lx]  
232

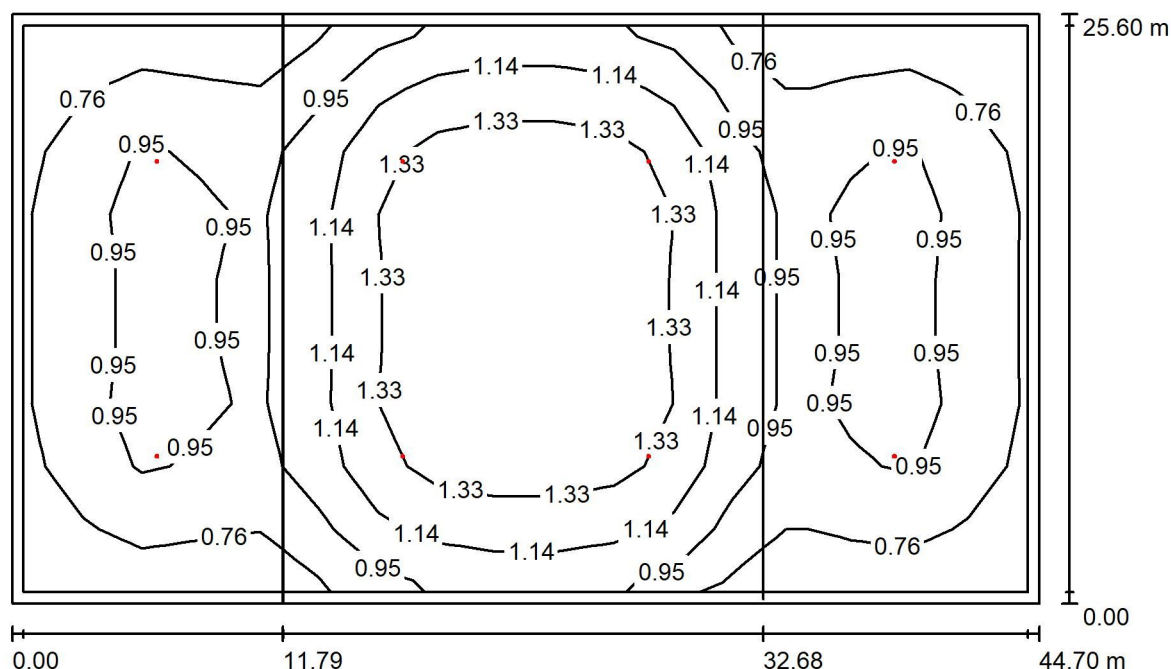
$E_{max}$  [lx]  
480

$E_{min} / E_m$   
0.598

$E_{min} / E_{max}$   
0.483

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Oświetlenie awaryjne z podziałem sali na strefy / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 8.500 m, Wysokość montażu: 8.500 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:329

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	1.02	0.59	1.51	0.574
Podłoga	0	1.01	0.42	1.51	0.420
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	1.13	0.00	2.74	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 17 x 9 Punkty  
Margines: 0.500 m

### Wykaz opraw

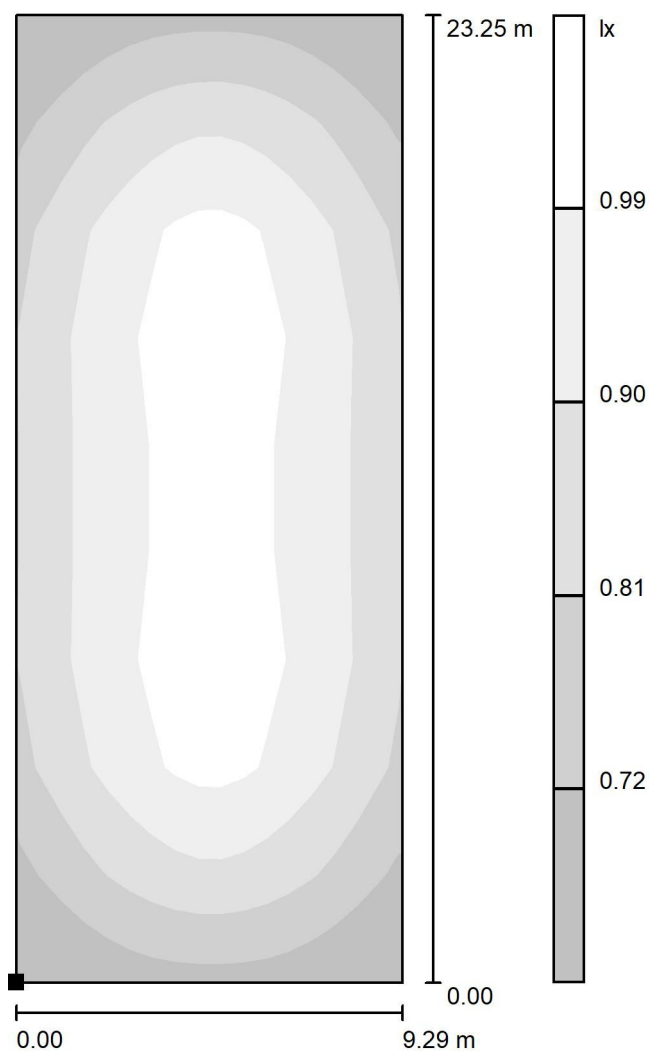
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	AWEX AXN AXNO_6W_B_SE (1.000)	590	590	8.7
W sumie:			4720	4720	69.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.06 \text{ W/m}^2 = 5.96 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $1144.32 \text{ m}^2$ )

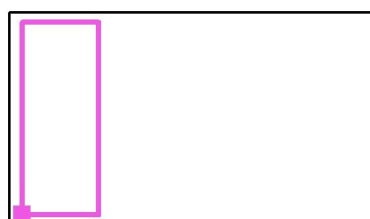


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie awaryjne z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa lewa strona / Stopnie szarości (E, prostopadłe)**



Położenie powierzchni w  
pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(1.598 m, 1.154 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
0.89

$E_{min}$  [lx]  
0.63

$E_{max}$  [lx]  
1.06

$E_{min} / E_m$   
0.712

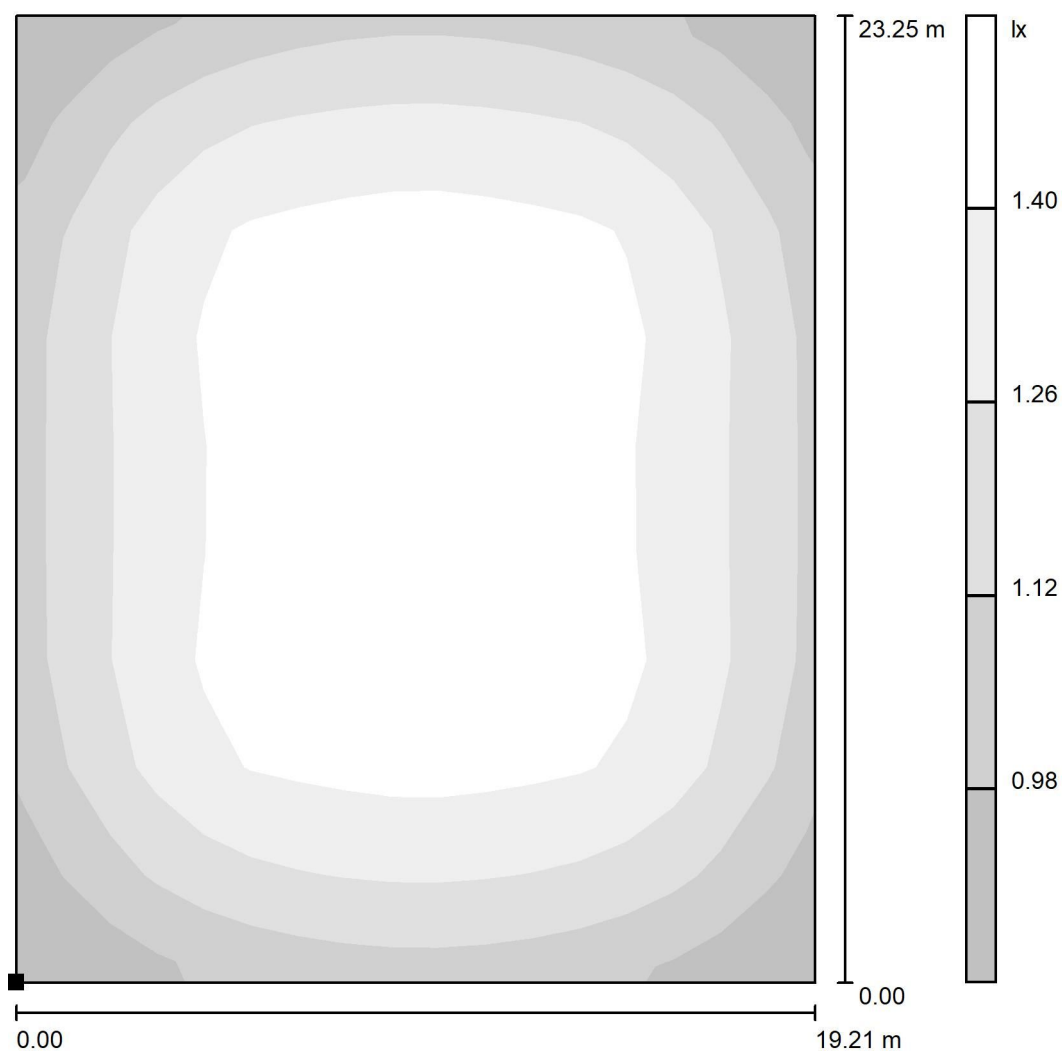
$E_{min} / E_{max}$   
0.595



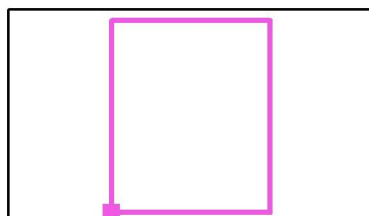


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie awaryjne z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa środek /  
Stopnie szarości (E, prostopadłe)**



Położenie powierzchni w  
pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(12.597 m, 1.043 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
1.29

$E_{min}$  [lx]  
0.85

$E_{max}$  [lx]  
1.53

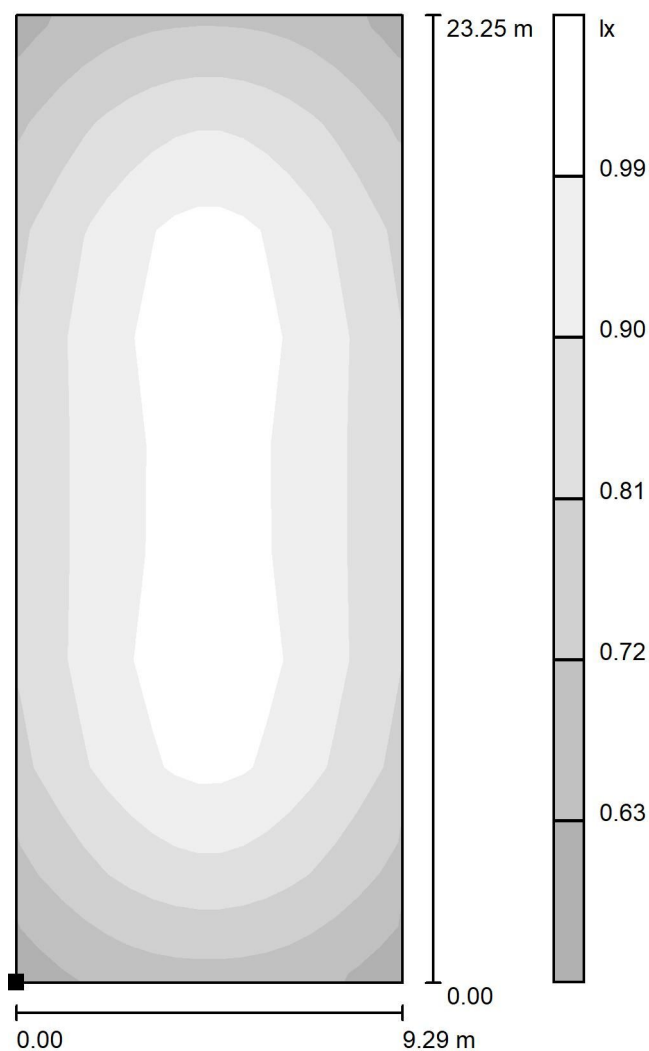
$E_{min} / E_m$   
0.657

$E_{min} / E_{max}$   
0.554

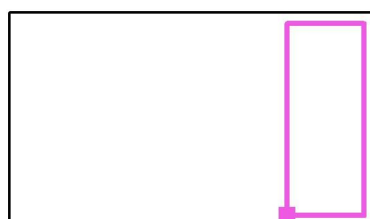


Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**Oświetlenie awaryjne z podziałem sali na strefy / Powierzchnia obliczeniowa prawa strona / Stopnie szarości (E, prostopadle)**



Położenie powierzchni w pomieszczeniu:  
Zaznaczony punkt:  
(33.776 m, 1.043 m, 0.000 m)



Skala 1 : 182

Siatka: 17 x 9 Punkty

$E_m$  [lx]  
0.89

$E_{min}$  [lx]  
0.63

$E_{max}$  [lx]  
1.06

$E_{min} / E_m$   
0.706

$E_{min} / E_{max}$   
0.590