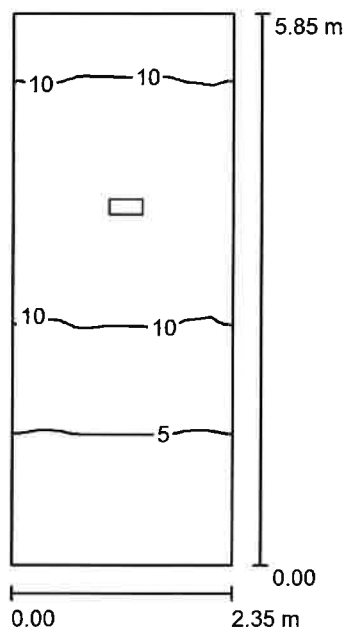


ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pom.3.13 kl.schodowa ośw. awaryjne / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:76

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	8.92	2.22	15	0.248
Podłoga	20	8.93	2.24	15	0.251
Sufit	70	4.38	1.27	12	0.291
Ściany (4)	50	8.69	1.59	354	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 128 x 32 Punkty  
Margines: 0.000 m

**UGR**

Lewa ściana 28  
Dolna ściana >30  
(CIE, SHR = 0.25.)

**Wzdłuż-****W poprzek****do osi oświetlenia****Wykaz opraw**

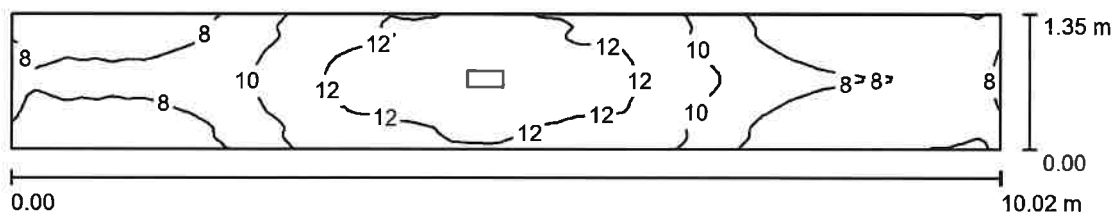
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	(1.000) LED - 0000-RP-5W-CW	450	450	5.0
W sumie:			450	450	5.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.36 \text{ W/m}^2 = 4.08 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $13.75 \text{ m}^2$ )

ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Korytarz 2 piętro ośw. awaryjne / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:72

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	9.57	5.74	13	0.600
Podłoga	20	9.58	5.71	13	0.596
Sufit	70	2.80	1.11	6.19	0.394
Ściany (4)	50	6.29	1.07	40	/

## Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 128 x 32 Punkty  
Margines: 0.000 m

## Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	(1.000) LED - 0000-RP-5W-CW	450	450	5.0
W sumie:			450	450	5.0

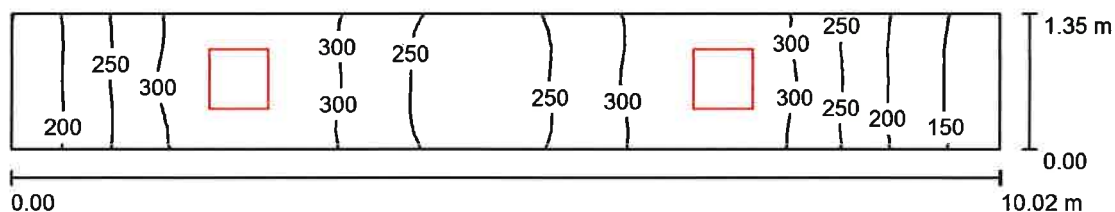
Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.37 \text{ W/m}^2 = 3.86 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $13.53 \text{ m}^2$ )



ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Korytarz 2 piętro / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:72

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	263	129	341	0.491
Podłoga	20	263	129	342	0.490
Sufit	70	120	45	228	0.376
Ściany (4)	50	226	51	1483	/

## Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 64 x 8 Punkty  
Margines: 0.000 m

## Wykaz opraw

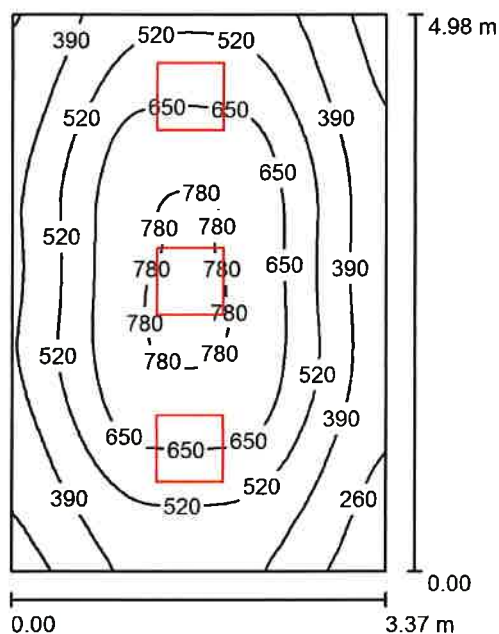
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	LED HP	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	595x595 MPRM 4000K (1.000)		7560	7560	67.0
				W sumie: 15120	W sumie: 15120	134.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $9.91 \text{ W/m}^2 = 3.77 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $13.53 \text{ m}^2$ )

ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pok.334 / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:64

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	532	184	791	0.346
Podłoga	20	435	236	582	0.542
Sufit	70	76	51	95	0.666
Ściany (4)	50	167	50	628	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 64 x 64 Punkty  
Margines: 0.000 m

**Wykaz opraw**

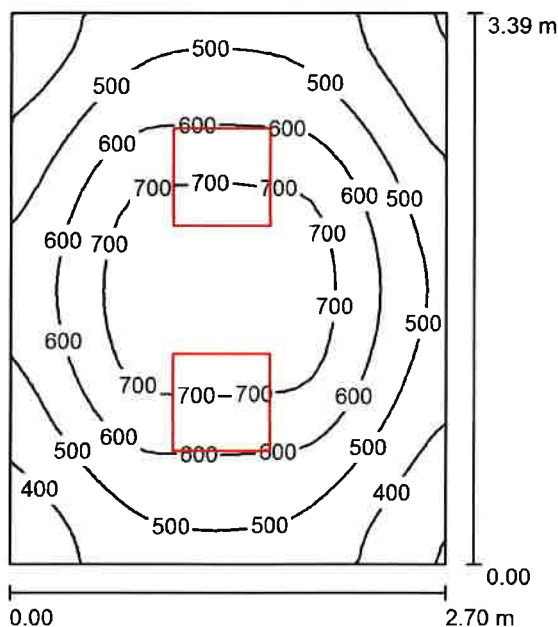
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	NT 600X600 3X 3000K (1.000)	LED	4660	42.0
W sumie:			13980	13980	126.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $7.51 \text{ W/m}^2 = 1.41 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $16.78 \text{ m}^2$ )

ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pok.338 / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:44

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	560	296	776	0.529
Podłoga	20	421	300	487	0.712
Sufit	70	81	56	96	0.689
Ściany (4)	50	196	57	404	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 32 x 32 Punkty  
Margines: 0.000 m

**Wykaz opraw**

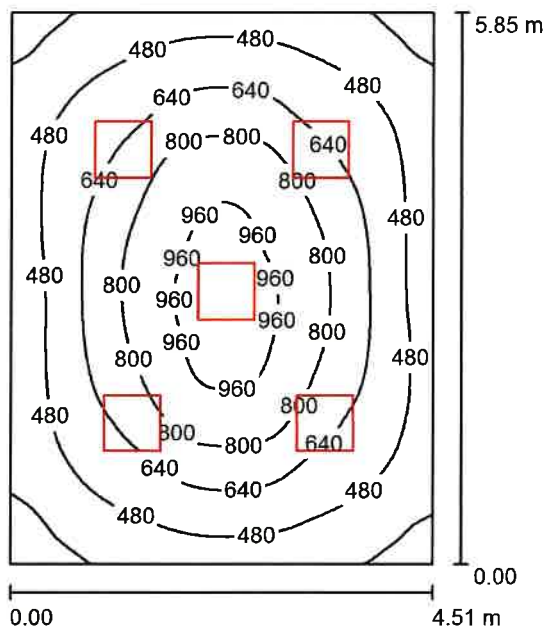
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	NT 600X600 3X 3000K (1.000)	LED	4660	42.0
W sumie:			9320	9320	84.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $9.18 \text{ W/m}^2 = 1.64 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $9.15 \text{ m}^2$ )

ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pok.330 / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:76

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	614	216	991	0.352
Podłoga	20	529	264	817	0.500
Sufit	70	89	61	104	0.689
Ściany (4)	50	180	60	318	/

## Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 64 x 64 Punkty  
Margines: 0.000 m

## Wykaz opraw

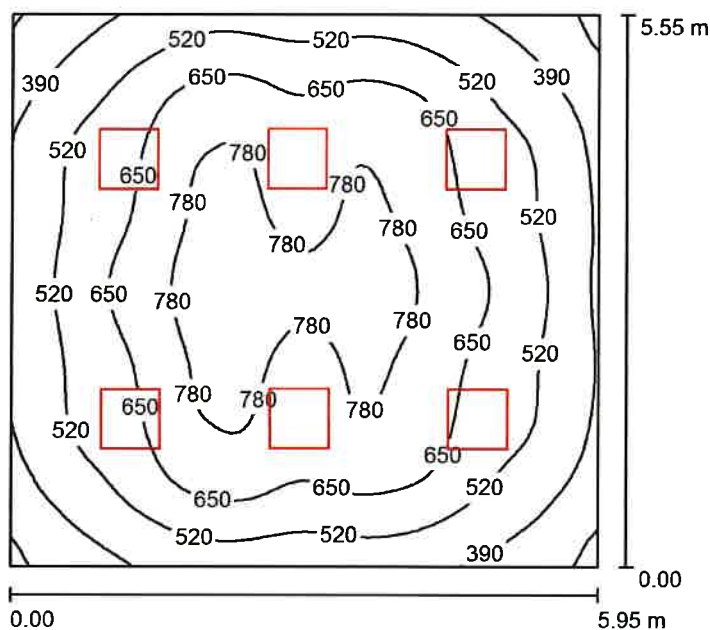
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	NT 600X600 3X 3000K (1.000)	LED	4660	42.0
W sumie:			23300	23300	210.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $7.96 \text{ W/m}^2 = 1.30 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $26.38 \text{ m}^2$ )

ELPROJEKT

Edytor Piotr Garbaczewski  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Pok.336 / Wyniki jednoarkuszowe



Wysokość pomieszczenia: 3.220 m, Wysokość montażu: 3.220 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:72

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	597	228	846	0.382
Podłoga	20	520	264	773	0.508
Sufit	70	91	62	106	0.679
Ściany (4)	50	183	63	316	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 64 x 64 Punkty  
Margines: 0.000 m

**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	NT 600X600 3X 3000K (1.000)	LED	4660	42.0
W sumie:			27960	27960	252.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $7.63 \text{ W/m}^2 = 1.28 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $33.02 \text{ m}^2$ )