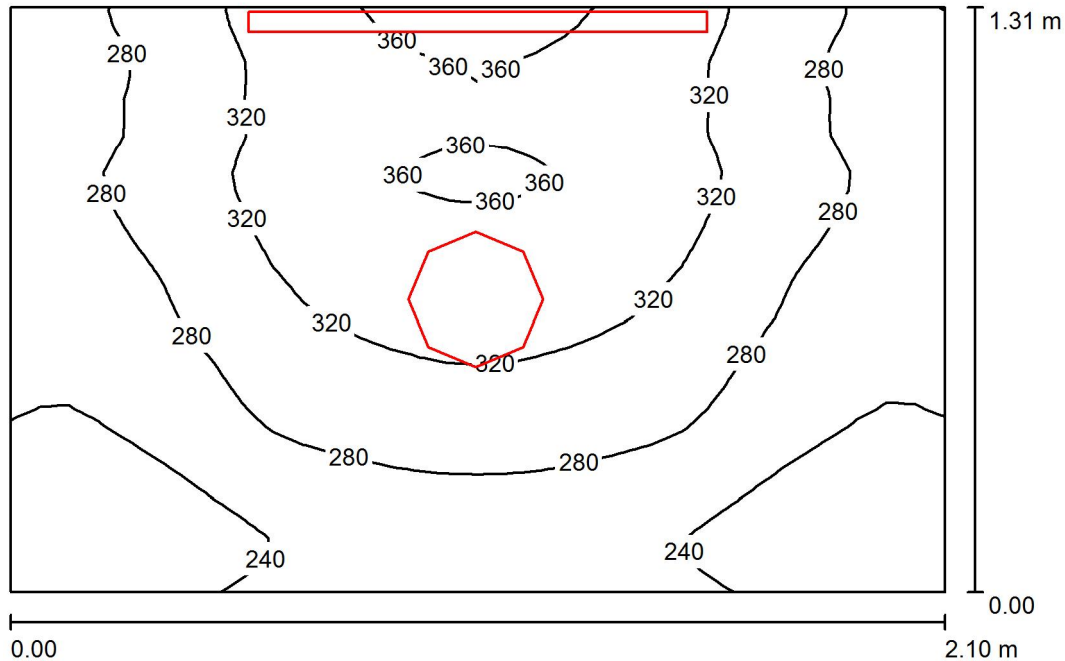


ES-SYSTEM S.A.
Oddział Warszawa
Jagiellońska 78
03-301 Warszawa

Edytor Dział Marketingu
Telefon 22 334 63 30 do 35
faks 22 334 63 36
e-Mail warszawa@essystem.pl

139 przedsiönek WC / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.850 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:17

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płasczyczna pracy	/	288	194	369	0.674
Podłoga	30	186	150	213	0.806
Sufit	70	131	82	188	0.626
Ściany (4)	50	217	71	7374	/

Płasczyczna pracy:

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

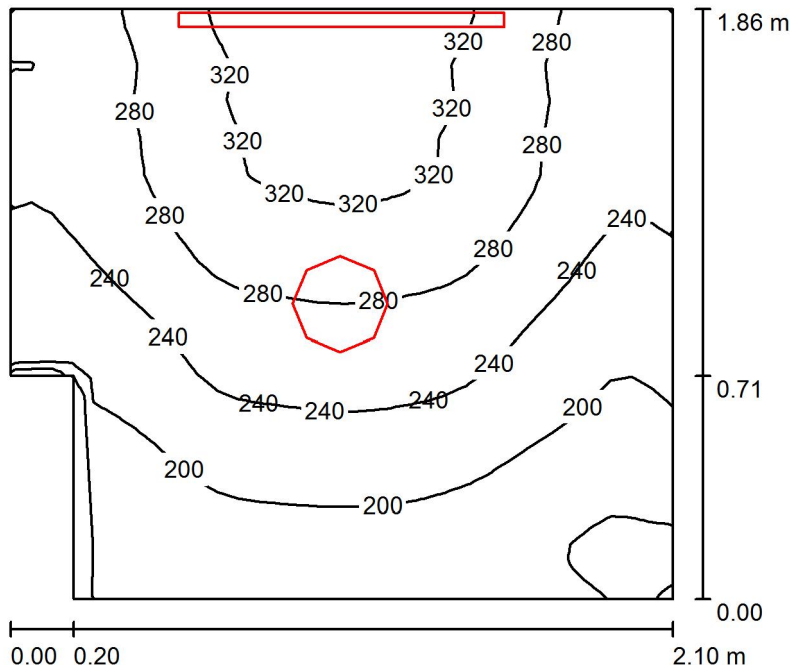
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	ESSYSTEM 5869004 S4000 LED 1030.LED 830 2000lm OPAL (1.000)	1999	2000	21.0
2	1	ESSYSTEM 5877000 BASE LED IP44 302.LED 830 1200lm OPAL (1.000)	1200	1200	13.0
W sumie:			3199	3200	34.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $12.36 \text{ W/m}^2 = 4.29 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 2.75 m^2)

ES-SYSTEM S.A.
Oddział Warszawa
Jagiellońska 78
03-301 Warszawa

Edytor Dział Marketingu
Telefon 22 334 63 30 do 35
faks 22 334 63 36
e-Mail warszawa@essystem.pl

140 WC NP / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.850 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:24

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płasczyzna pracy	/	247	146	342	0.591
Podłoga	30	168	120	203	0.716
Sufit	70	101	63	156	0.624
Ściany (6)	50	177	66	6217	/

Płasczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

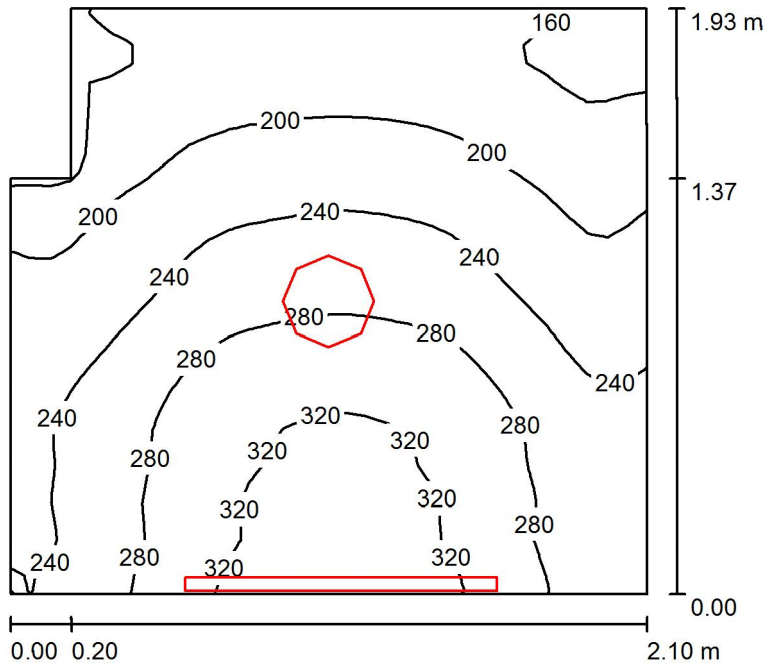
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	ESSYSTEM 5869004 S4000 LED 1030.LED 830 2000lm OPAL (1.000)	1999	2000	21.0
2	1	ESSYSTEM 5877000 BASE LED IP44 302.LED 830 1200lm OPAL (1.000)	1200	1200	13.0
W sumie:			3199	W sumie: 3200	34.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $9.01 \text{ W/m}^2 = 3.64 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.77 m^2)

ES-SYSTEM S.A.
Oddział Warszawa
Jagiellońska 78
03-301 Warszawa

Edytor Dział Marketingu
Telefon 22 334 63 30 do 35
faks 22 334 63 36
e-Mail warszawa@essystem.pl

141 przedsiemek WC / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.850 m, Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	243	143	342	0.587
Podłoga	30	166	117	203	0.704
Sufit	70	100	61	159	0.612
Ściany (6)	50	175	67	9357	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

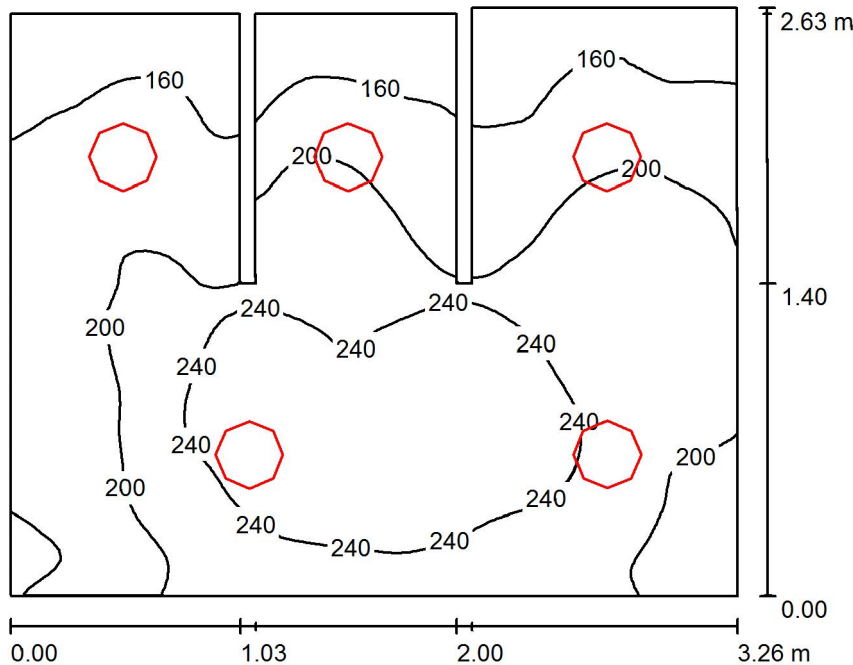
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	ESSYSTEM 5869004 S4000 LED 1030.LED 830 2000lm OPAL (1.000)	1999	2000	21.0
2	1	ESSYSTEM 5877000 BASE LED IP44 302.LED 830 1200lm OPAL (1.000)	1200	1200	13.0
W sumie:			3199	W sumie: 3200	34.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.64 \text{ W/m}^2 = 3.56 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.94 m^2)

ES-SYSTEM S.A.
Oddział Warszawa
Jagiellońska 78
03-301 Warszawa

Edytor Dział Marketingu
Telefon 22 334 63 30 do 35
faks 22 334 63 36
e-Mail warszawa@essystem.pl

141 WC / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.850 m, Wysokość montażu: 2.850 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:34

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	204	126	282	0.615
Podłoga	30	145	84	204	0.578
Sufit	70	93	60	139	0.650
Ściany (12)	50	156	45	656	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.750 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	ESSYSTEM 5877000 BASE LED IP44 302.LED 830 1200lm OPAL (1.000)	1200	1200	13.0
W sumie:			6002	6000	65.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.78 \text{ W/m}^2 = 3.81 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.36 m^2)