

Obiekt nr 1 Magazyn + warsztat

Przedsiębiorstwo Usługowo - Produkcyjne "POM" Sp. z o.o.
Krapkowice ul. Prudnicka

Data: 09.01.2025
Edytor: Agata Marcisz

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik

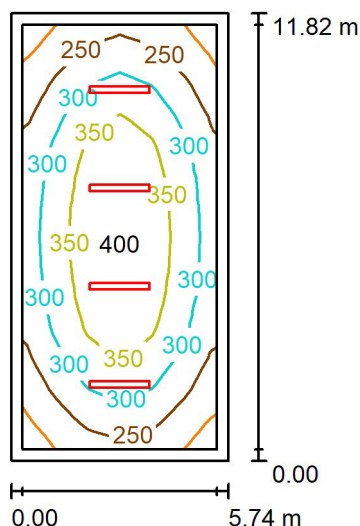
Edytor Agata Marcisz
Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
faks
e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl

Spis treści

Obiekt nr 1 Magazyn + warsztat

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
WARSZTAT	
Podsumowanie	3
WARSZTAT	
Podsumowanie	4
JADALNIA	
Podsumowanie	5
WC	
Podsumowanie	6
KUCHNIA	
Podsumowanie	7
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	8
MAGAZYN	
Podsumowanie	9
MAGAZYN	
Podsumowanie	10
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	11
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	12
WARSZTAT	
Podsumowanie	13
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	14
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	15
POM. BIUROWE	
Podsumowanie	16
SZATNIA LUB JADALNIA	
Podsumowanie	17
SZATNIA LUB JADALNIA	
Podsumowanie	18

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
WARSZTAT / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 4.900 m, Wysokość montażu: 4.900 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:200

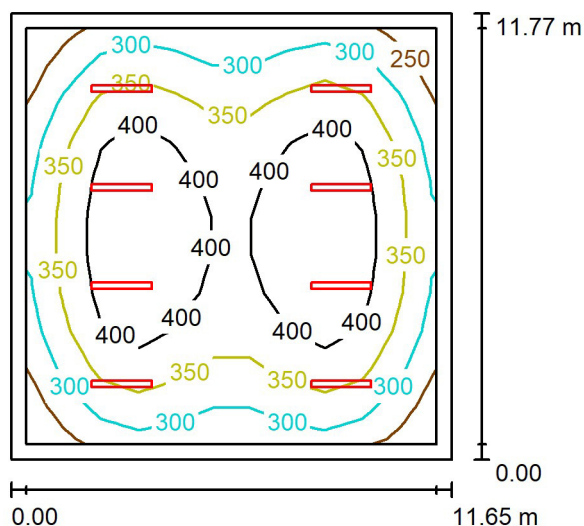
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	308	198	402	0.642
Podłoga	15	251	146	333	0.581
Sufit	60	69	46	183	0.668
Ściany (4)	45	164	75	289	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 14 x 6 Punkty
 Margines: 0.300 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Beghelli SpA 40005H BS100 LED REG HV L1580 4K (1.000)	10000	10000	63.0
W sumie:			39998W	40000	252.0

 Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.71 \text{ W/m}^2 = 1.21 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 67.86 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
WARSZTAT / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 4.900 m, Wysokość montażu: 4.900 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:200

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	357	227	451	0.635
Podłoga	15	308	174	392	0.564
Sufit	60	74	52	186	0.699
Ściany (4)	45	188	89	311	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 11 x 11 Punkty
 Margines: 0.400 m
Wykaz opraw

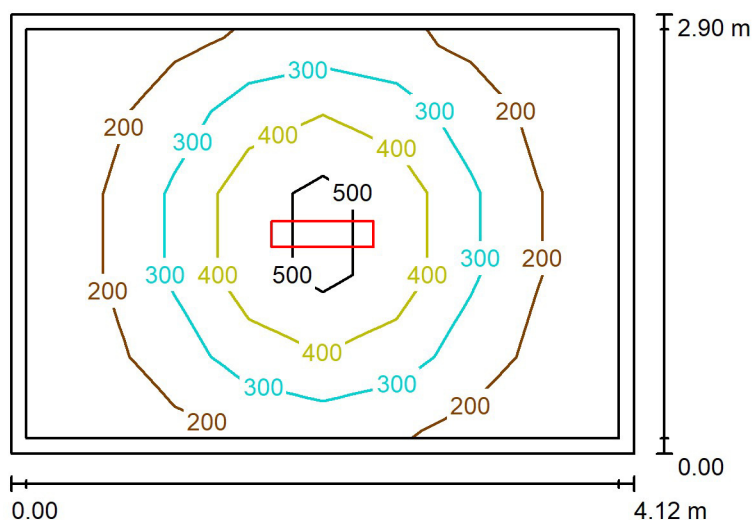
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	8	Beghelli SpA 40005H BS100 LED REG HV L1580 4K (1.000)	10000	10000	63.0
W sumie:			79997	W sumie: 80000	504.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.67 \text{ W/m}^2 = 1.03 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 137.19 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik

Edytor Agata Marcisz
Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
faks
e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl

JADALNIA / Podsumowanie

Wysokość pomieszczenia: 2.450 m, Wysokość montażu: 2.450 m,
Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	284	124	582	0.438
Podłoga	20	192	111	289	0.578
Sufit	70	59	38	201	0.639
Ściany (4)	50	121	55	255	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 8 x 5 Punkty
Margines: 0.100 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 40003H BS100 LED REG HV S670 4K (1.000)	5000	5000	34.0
W sumie:			5000	5000	34.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.85 \text{ W/m}^2 = 1.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 11.93 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
WC / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:25

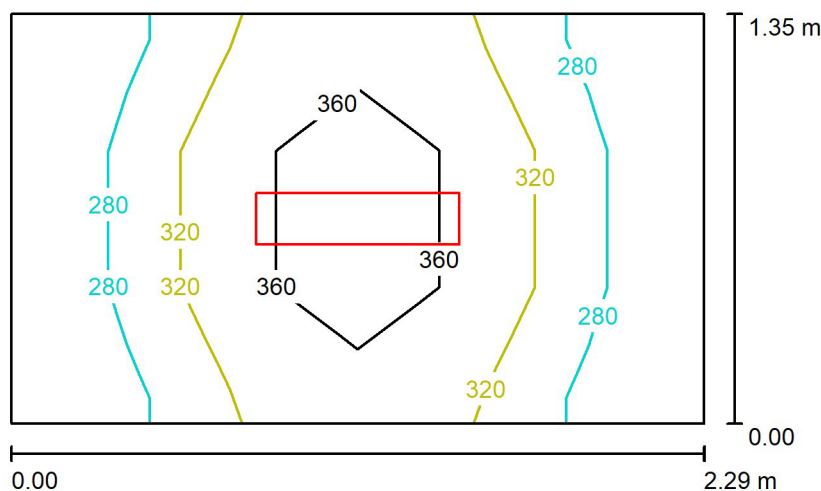
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	227	197	264	0.869
Podłoga	20	120	106	130	0.885
Sufit	70	162	105	237	0.646
Ściany (4)	50	196	48	759	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 3 x 5 Punkty
 Margines: 0.000 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 75333 FULL MOON OPAL TUTTOSCH 24W 4K (1.000)	1920	1920	24.0
W sumie:			1920	1920	24.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.44 \text{ W/m}^2 = 6.80 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1.55 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
KUCHNIA / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:25

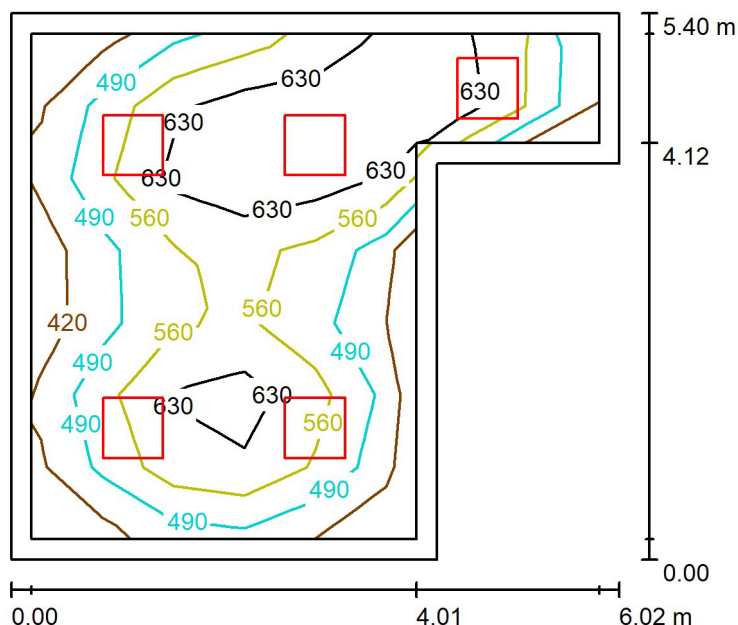
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	318	241	397	0.758
Podłoga	20	186	153	212	0.821
Sufit	70	126	81	218	0.646
Ściany (4)	50	208	77	644	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 6 x 3 Punkty
 Margines: 0.000 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 40003H BS100 LED REG HV S670 4K (1.000)	3080	3080	19.0
W sumie:			3080	3080	19.0

 Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.14 \text{ W/m}^2 = 1.93 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.09 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:75

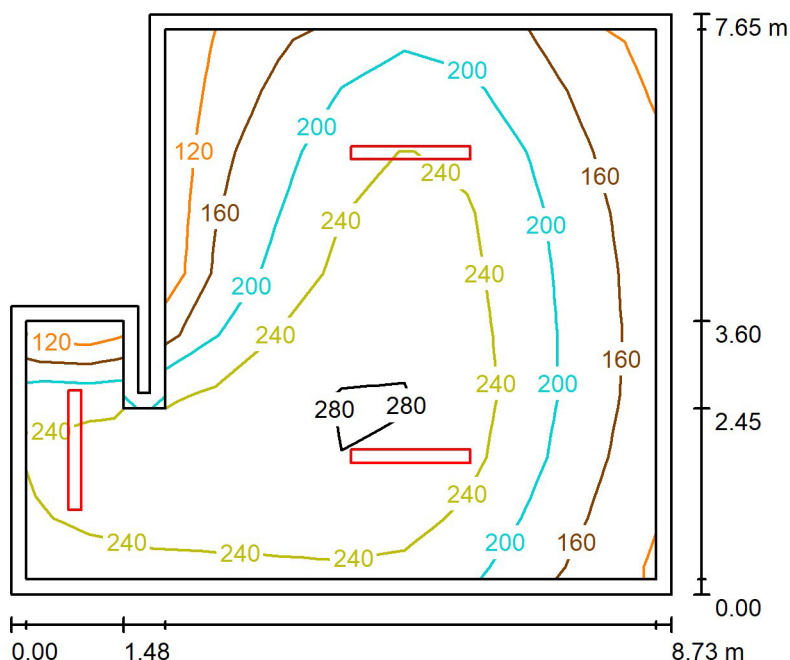
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	572	390	739	0.682
Podłoga	20	423	237	552	0.561
Sufit	70	104	69	167	0.662
Ściany (6)	50	239	91	632	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 8 x 7 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz oprav

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			19999W	20000	180.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.07 \text{ W/m}^2 = 1.24 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 25.45 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
MAGAZYN / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 4.900 m, Wysokość montażu: 4.900 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:100

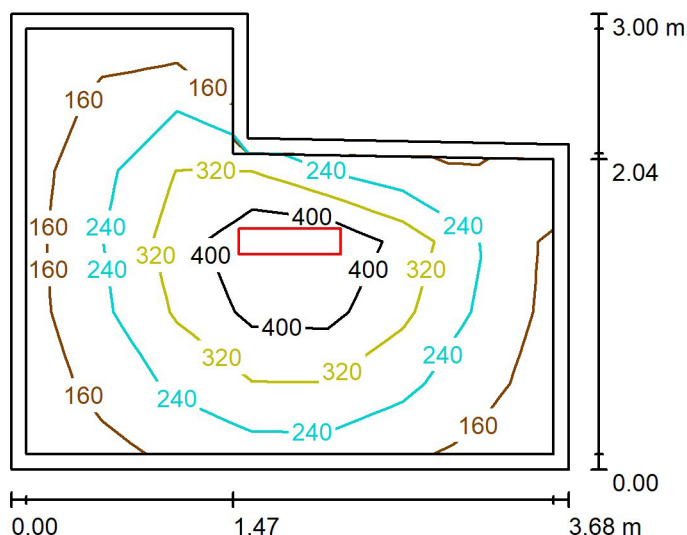
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	214	118	290	0.550
Podłoga	20	178	91	241	0.512
Sufit	70	57	29	225	0.504
Ściany (8)	40	140	49	921	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 10 x 9 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	Beghelli SpA 40005H BS100 LED REG HV L1580 4K (1.000)	10000	10000	63.0
W sumie:			29999W	30000	189.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.18 \text{ W/m}^2 = 1.48 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 59.50 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
MAGAZYN / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

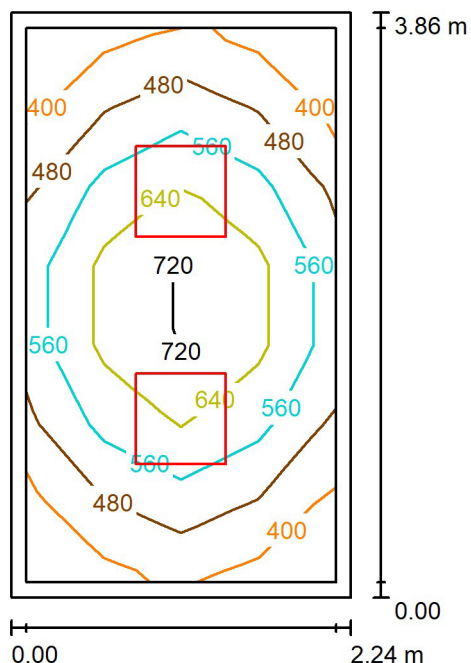
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	272	126	515	0.465
Podłoga	20	179	49	260	0.272
Sufit	70	56	28	219	0.506
Ściany (6)	40	127	28	903	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 7 x 6 Punkty
 Margines: 0.100 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	Beghelli SpA 40003H BS100 LED REG HV S670 4K (1.000)	5000	5000	34.0
W sumie:			5000	5000	34.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.66 \text{ W/m}^2 = 1.35 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 9.28 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

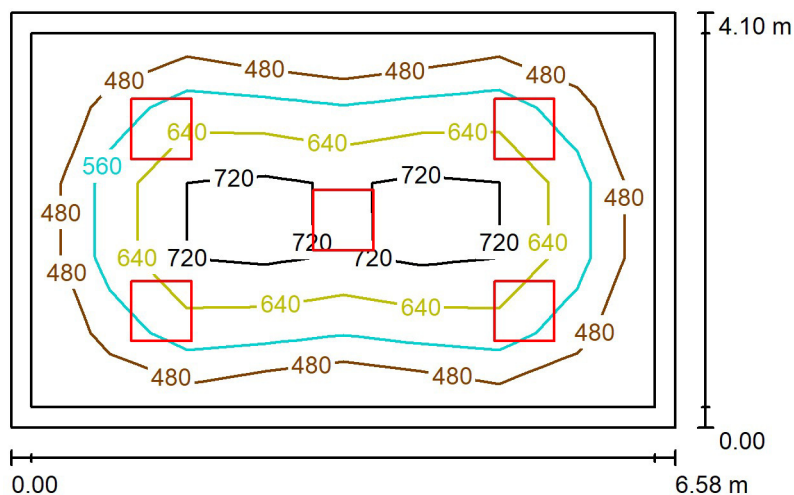
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	554	384	750	0.694
Podłoga	20	371	254	457	0.685
Sufit	70	105	74	117	0.709
Ściany (4)	50	237	87	371	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 4 x 7 Punkty
 Margines: 0.100 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			8000	8000	72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $8.32 \text{ W/m}^2 = 1.50 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.65 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 2.600 m, Wysokość montażu: 2.600 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	590	414	798	0.701
Podłoga	20	444	256	619	0.576
Sufit	70	99	69	108	0.695
Ściany (4)	50	221	87	342	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 8 x 5 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz opraw

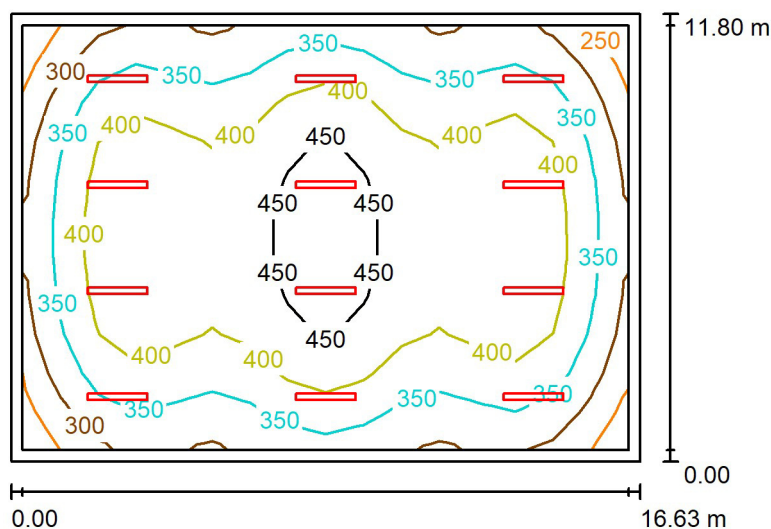
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			19999	20000	180.0

 Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $6.67 \text{ W/m}^2 = 1.13 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 27.00 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik

Edytor Agata Marcisz
Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
faks
e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl

WARSZTAT / Podsumowanie

Wysokość pomieszczenia: 4.900 m, Wysokość montażu: 4.900 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:200

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	386	250	482	0.646
Podłoga	15	341	196	435	0.575
Sufit	60	80	59	210	0.737
Ściany (4)	45	212	92	390	/

Płaszczyzna pracy:

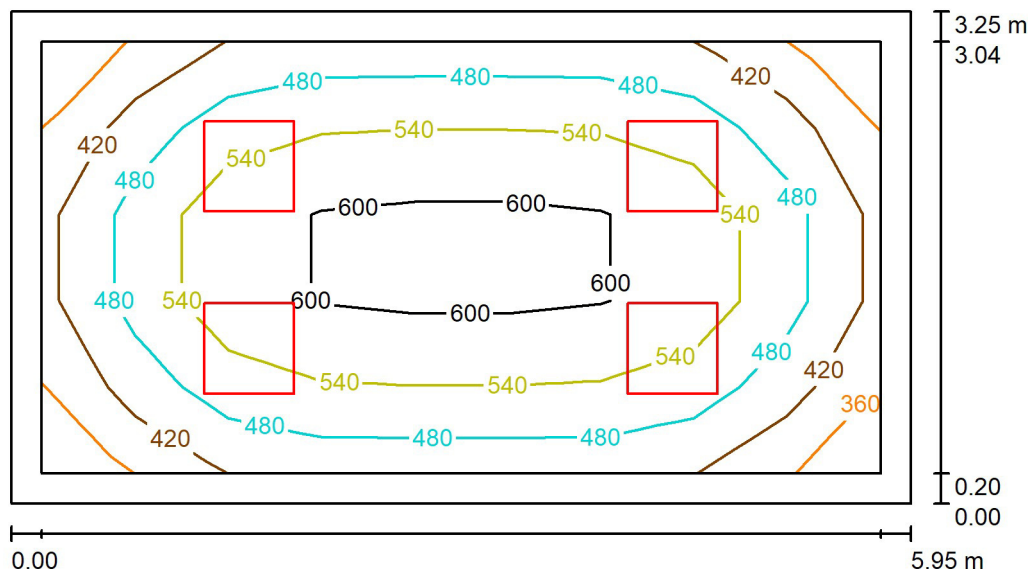
Wysokość: 0.850 m
Siatka: 16 x 11 Punkty
Margines: 0.300 m

Wykaz oprav

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	12	Beghelli SpA 40005H BS100 LED REG HV L1580 4K (1.000)	10000	10000	63.0
			W sumie: 119995	W sumie: 120000	756.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.85 \text{ W/m}^2 = 1.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 196.22 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 4.900 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

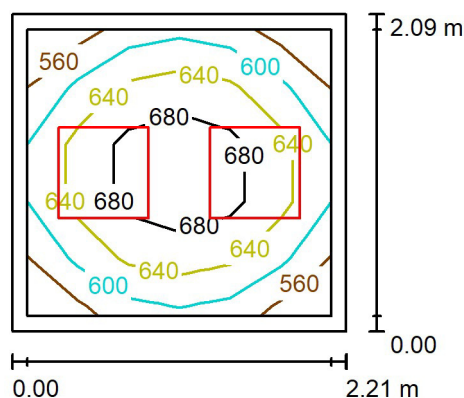
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	510	360	641	0.706
Podłoga	20	382	236	492	0.617
Sufit	70	57	45	66	0.800
Ściany (4)	50	155	40	385	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 9 x 5 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	4	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			15999W	sumie: 16000	144.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $7.46 \text{ W/m}^2 = 1.46 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 19.30 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

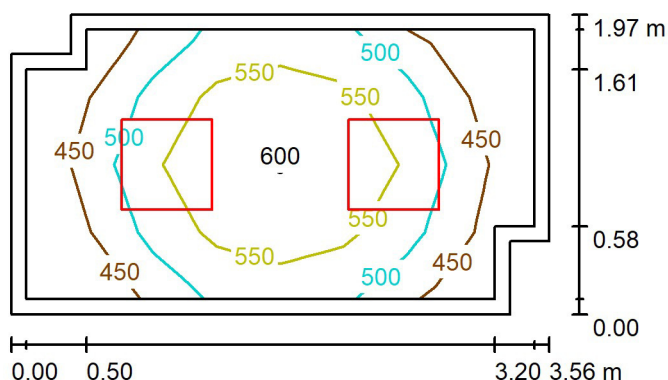
Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	641	552	711	0.861
Podłoga	20	402	340	442	0.844
Sufit	70	191	126	243	0.658
Ściany (4)	50	377	166	1054	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 6 x 5 Punkty
 Margines: 0.100 m
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			8000	8000	72.0

 Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $15.61 \text{ W/m}^2 = 2.44 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 4.61 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl
POM. BIUROWE / Podsumowanie
 Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	523	401	609	0.767
Podłoga	20	341	267	389	0.782
Sufit	70	127	89	150	0.706
Ściany (8)	50	270	107	442	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 4 x 8 Punkty
 Margines: 0.100 m
Wykaz opraw

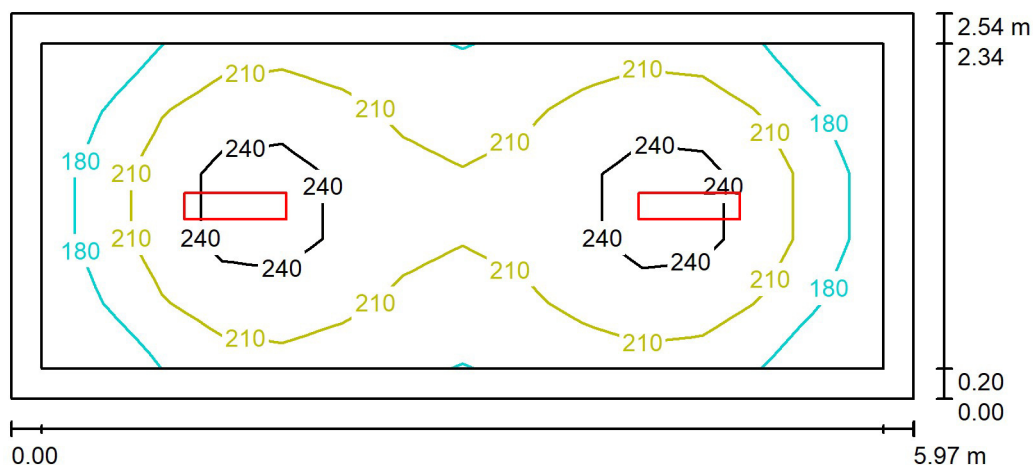
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli 40101 LED PANEL 418 M600 U19 C90 ED 4K (1.000)	4000	4000	36.0
W sumie:			8000	8000	72.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $10.60 \text{ W/m}^2 = 2.03 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 6.79 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl

SZATNIA LUB JADALNIA / Podsumowanie


 Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	211	159	260	0.757
Podłoga	20	149	104	174	0.697
Sufit	70	58	38	141	0.662
Ściany (4)	50	118	61	215	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 14 x 5 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz opraw

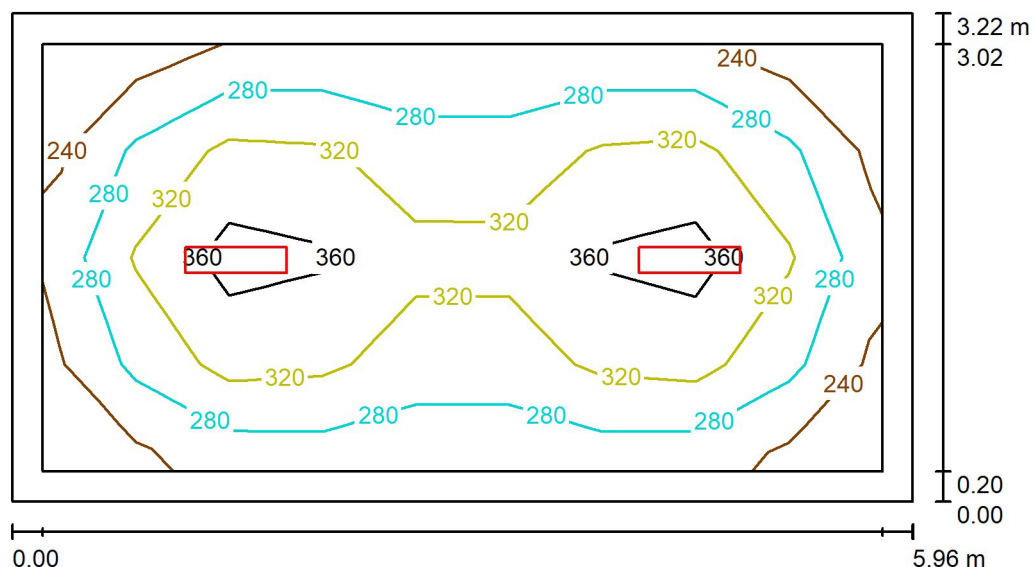
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli SpA 40003H BS100 LED REG HV S670 4K (1.000)	3080	3080	19.0
W sumie:			6160	6160	38.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $2.50 \text{ W/m}^2 = 1.19 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 15.18 m^2)

Beghelli - Polska Sp. z o.o.

ul. Podmiejska 95
44-207 Rybnik
 Edytor Agata Marcisz
 Telefon +48 697 031 046; +48 32 422 55 79 wew.26
 faks
 e-Mail agata.marcisz@beghelli-polska.pl

SZATNIA LUB JADALNIA / Podsumowanie


 Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
 Współczynnik konserwacji: 0.83

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	309	229	392	0.742
Podłoga	20	222	147	266	0.662
Sufit	70	76	53	229	0.694
Ściany (4)	50	160	81	245	/

Płaszczyzna pracy:
 Wysokość: 0.850 m
 Siatka: 9 x 4 Punkty
 Margines: 0.200 m
Wykaz oprav

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	Beghelli SpA 40003H BS100 LED REG HV S670 4K (1.000)	5000	5000	34.0
W sumie:			10000W	sumie: 10000	68.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $3.55 \text{ W/m}^2 = 1.15 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 19.16 m^2)