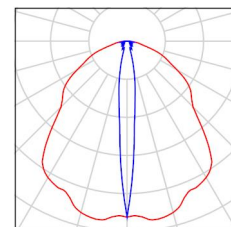

Spis treści

Środowiskowy Dom Pomocy Społecznej, Elk ul. Kościuszki 28b	
Spis treści	1
Lista opraw	2
Piwnica - komunikacja	
Podsumowanie	3
Piwnica - komunikacja	
Podsumowanie	4
Piwnica - Pom. socjalne z szatnia	
Podsumowanie	5
Piwnica - komunikacja	
Podsumowanie	6
Parter - przedsionek	
Podsumowanie	7
Parter - klatka	
Podsumowanie	8
Parter - komunikacja	
Podsumowanie	9
Parter - kuchnia	
Podsumowanie	10
Parter - jadalnia	
Podsumowanie	11
Parter - komunikacja	
Podsumowanie	12
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	13
Parter - WC NPS	
Podsumowanie	14
Parter - Pomoc doraźna	
Podsumowanie	15
I Piętro - klatka	
Podsumowanie	16
I Piętro - Komunikacja	
Podsumowanie	17
I Piętro - Komunikacja	
Podsumowanie	18
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	19
I Piętro - Szatnia	
Podsumowanie	20
I Piętro - WC NPS, Damskie	
Podsumowanie	21
II Piętro - klatka	
Podsumowanie	22
II Piętro - komunikacja	
Podsumowanie	23
II Piętro - komunikacja	
Podsumowanie	24
Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)	25
II Piętro - WC NPS, Damskie	
Podsumowanie	26

Środowiskowy Dom Pomocy Społecznej, Elk ul. Kościuszki 28b / Lista opraw

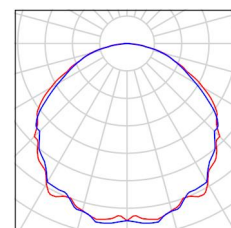
3 Ilość TM Technologie sp. z o.o.
iTECH_3W_COR_ST_AT_DATA
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 159 lm
Strumień świetlny (Lampy): 159 lm
Moc opraw: 2.8 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 58 82 94 100 100
Wyposażenie: 1 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



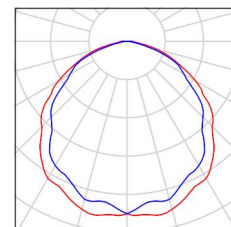
14 Ilość TM Technologie sp. z o.o.
iTECH_3W_ST_AT_DATA
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 174 lm
Strumień świetlny (Lampy): 175 lm
Moc opraw: 2.8 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 46 79 96 100 99
Wyposażenie: 1 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



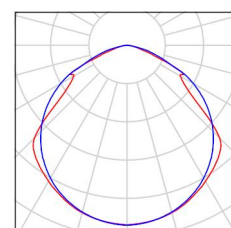
2 Ilość TM Technologie sp. z o.o.
iTECH_9W_1h_ST_AT_DATA
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 516 lm
Strumień świetlny (Lampy): 517 lm
Moc opraw: 2.8 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 49 81 96 100 100
Wyposażenie: 3 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.

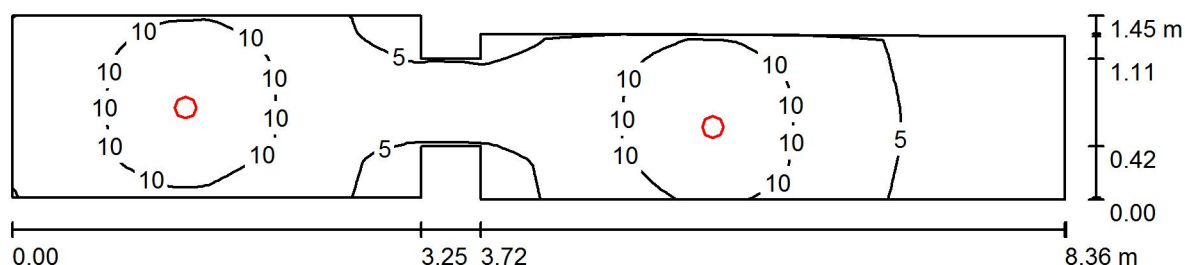


7 Ilość TM Technologie sp. z o.o.
ONTEC_A_M_7LED_PRO_ST_AT_DATA
Numer artykułu:
Strumień świetlny (Oprawa): 250 lm
Strumień świetlny (Lampy): 250 lm
Moc opraw: 8.2 W
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 51 85 98 100 100
Wyposażenie: 7 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń
znajdziesz w naszym
katalogu oświetleń.



Piwnica - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.000 m, Wysokość montażu: 2.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:60

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	7.51	1.28	13	0.170
Podłoga	0	7.51	1.28	13	0.170
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (12)	0	4.70	0.00	43	/

Płaszczyzna pracy:

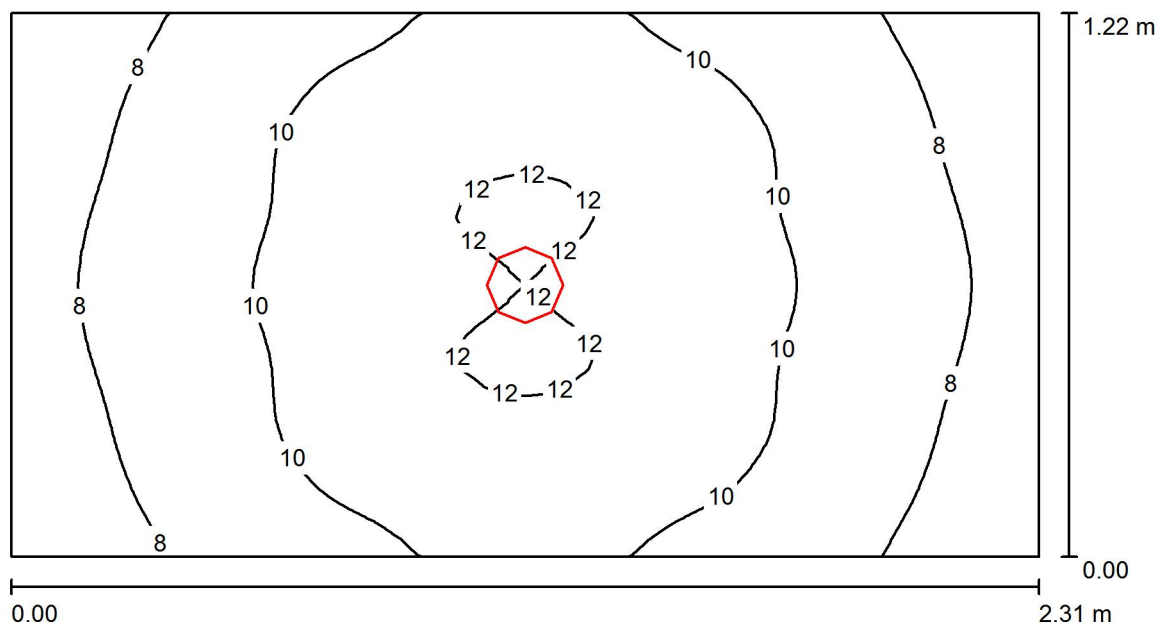
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 128 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			348	350	5.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.51 \text{ W/m}^2 = 6.75 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 11.04 m^2)

Piwnica - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.000 m, Wysokość montażu: 2.000 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
Płaszczyzna pracy	/	9.60	6.16	12	0.642
Podłoga	0	9.60	6.16	12	0.642
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	7.95	0.00	38	/

Płaszczyzna pracy:

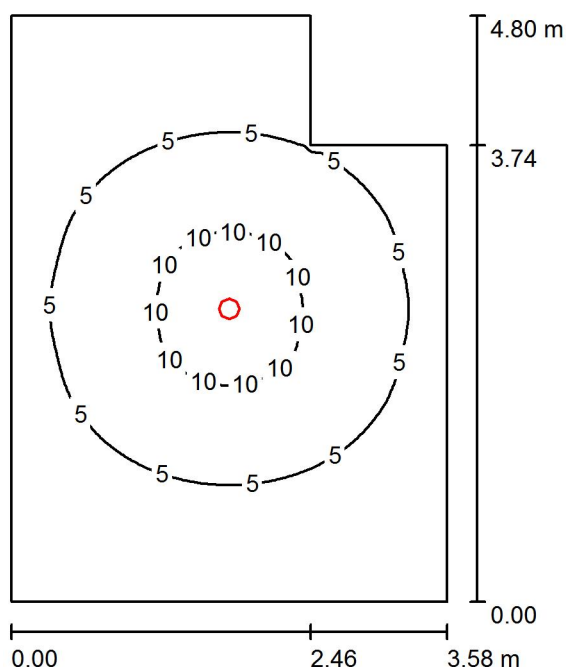
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.99 \text{ W/m}^2 = 10.35 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 2.82 m^2)

Piwnica - Pom. socjalne z szatnia / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.000 m, Wysokość montażu: 2.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:62

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	5.13	1.13	12	0.221
Podłoga	0	5.13	1.13	12	0.221
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (6)	0	1.71	0.01	5.87	/

Płaszczyzna pracy:

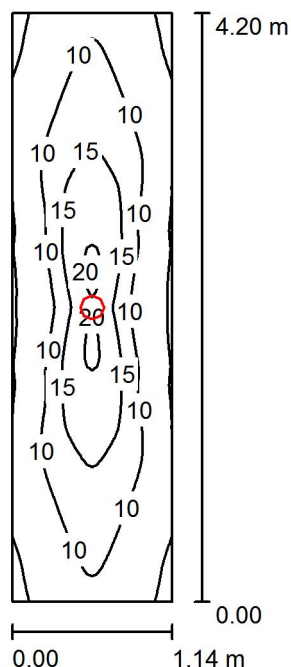
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.18 \text{ W/m}^2 = 3.41 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 16.00 m^2)

Piwnica - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:54

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	10	4.12	20	0.400
Podłoga	0	10	4.12	20	0.400
Sufit	0	0.00	0.00	0.01	0.000
Ściany (4)	0	2.45	0.00	18	/

Płaszczyzna pracy:

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

UGR

Lewa ściana 22
Dolna ściana 22
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

W poprzek

<10
<10

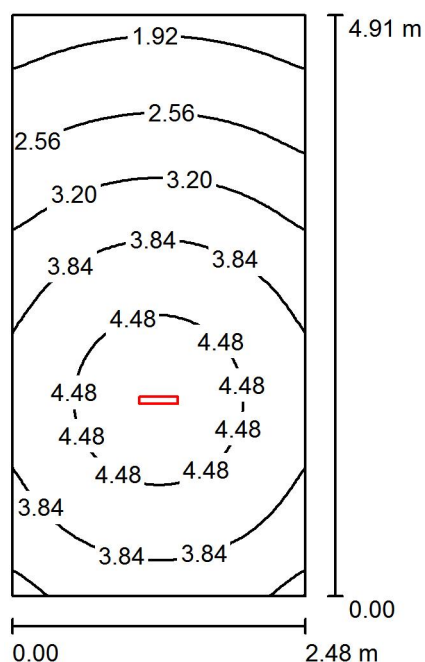
do osi oświetlenia

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_COR_ST_AT_DATA (1.000)	159	159	2.8
W sumie:			159	159	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.58 \text{ W/m}^2 = 5.69 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 4.79 m^2)

Parter - przedsionek / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 4.000 m, Wysokość montażu: 4.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:64

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.54	1.61	4.79	0.455
Podłoga	0	3.54	1.61	4.79	0.455
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	2.66	0.02	14	/

Płaszczyzna pracy:

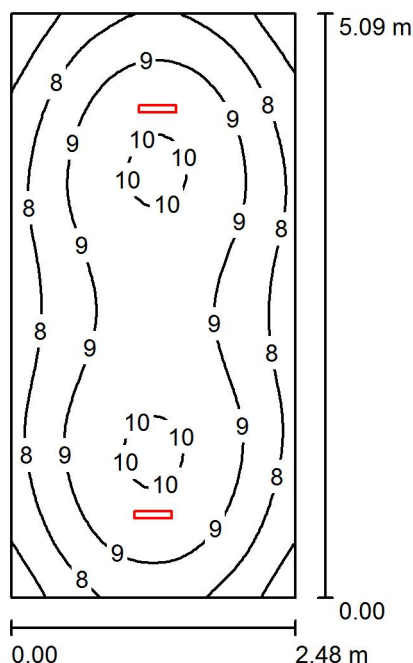
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. ONTEC A M 7LED PRO ST AT DATA (1.000)	250	250	8.2
W sumie:			250	250	8.2

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.67 \text{ W/m}^2 = 19.05 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.18 m^2)

Parter - klatka / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:66

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	8.74	6.06	10	0.693
Podłoga	0	8.74	6.06	10	0.693
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	6.38	0.01	37	/

Płaszczyzna pracy:

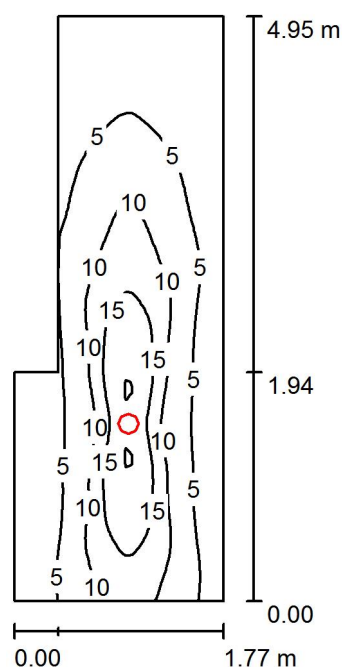
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM Technologie sp. z o.o. ONTEC_A_M_7LED_PRO_ST_AT_DATA (1.000)	250	250	8.2
W sumie:			500	500	16.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $1.30 \text{ W/m}^2 = 14.87 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.62 m^2)

Parter - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:64

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	7.37	1.23	21	0.166
Podłoga	0	7.37	1.23	21	0.166
Sufit	0	0.00	0.00	0.01	0.000
Ściany (6)	0	1.77	0.00	17	/

Płaszczyzna pracy:

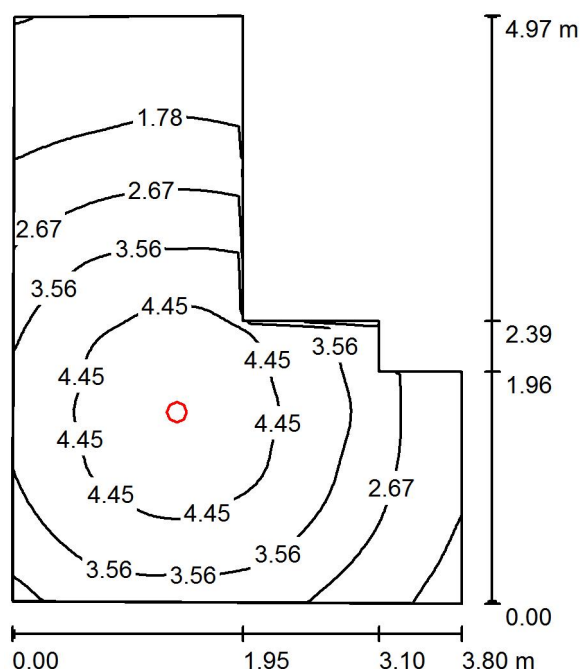
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_COR_ST_AT_DATA (1.000)	159	159	2.8
W sumie:			159	159	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.37 \text{ W/m}^2 = 4.97 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 7.65 m^2)

Parter - kuchnia / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:64

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.26	0.87	5.31	0.266
Podłoga	0	3.26	0.87	5.31	0.266
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (8)	0	1.80	0.00	13	/

Płaszczyzna pracy:

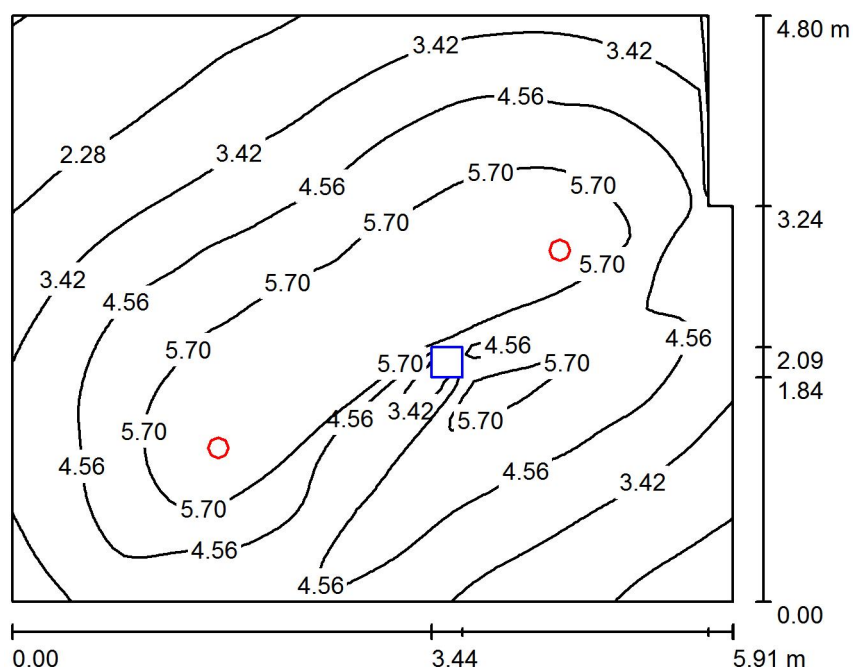
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. ITECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.20 \text{ W/m}^2 = 6.25 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 13.71 m^2)

Parter - jadalnia / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:62

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.34	1.12	6.84	0.258
Podłoga	0	4.33	0.01	6.85	0.002
Sufit	0	0.02	0.01	0.30	0.255
Ściany (6)	0	2.36	0.05	9.06	/

Płaszczyzna pracy:

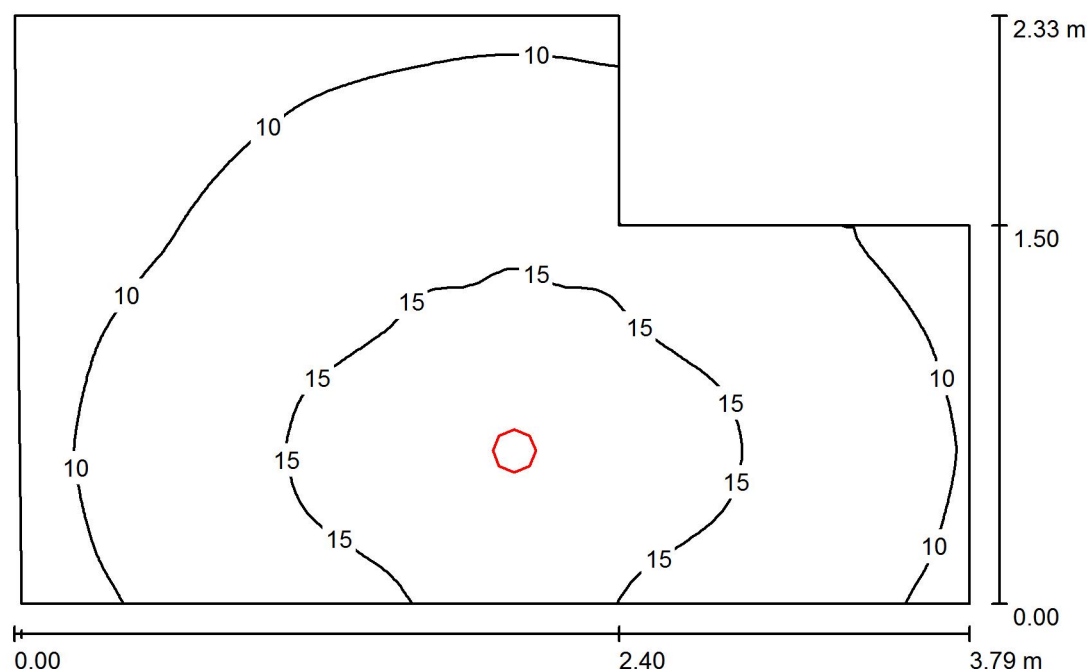
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM Technologie sp. z o.o. ITECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			348	350	5.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.20 \text{ W/m}^2 = 4.60 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 28.06 m^2)

Parter - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:30

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	12	5.20	18	0.421
Podłoga	0	12	5.20	18	0.421
Sufit	0	0.00	0.00	0.01	0.000
Ściany (6)	0	8.70	0.00	104	/

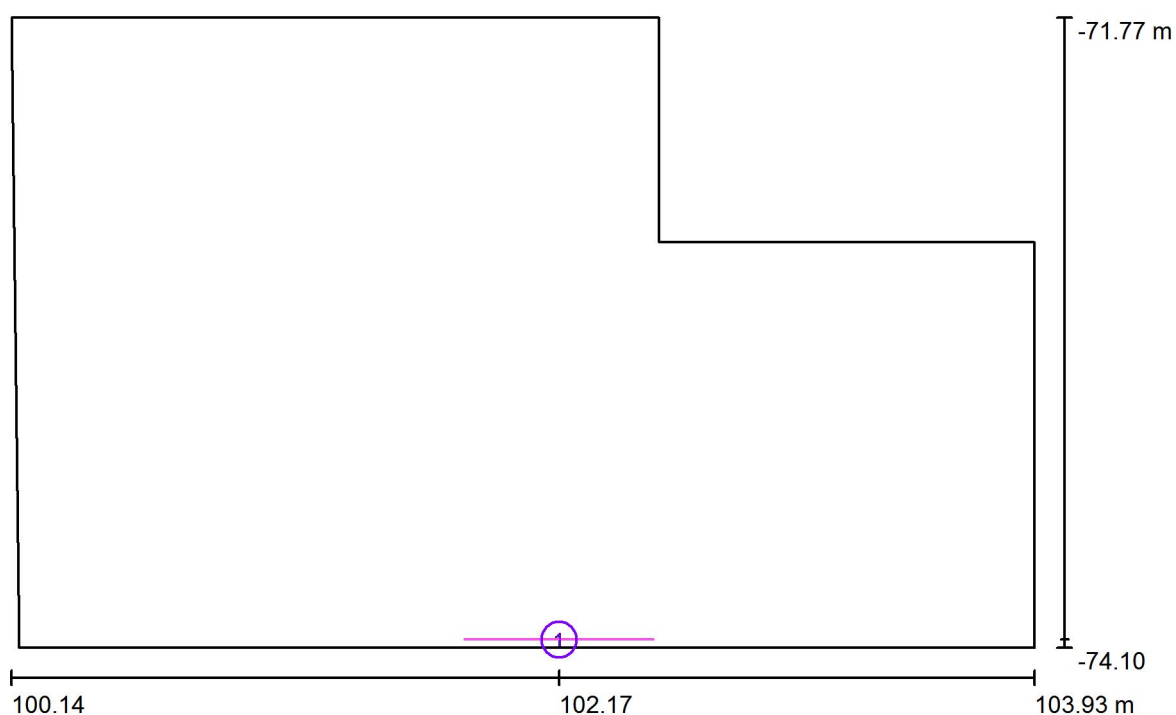
Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 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	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_9W_1h_ST_AT_DATA (1.000)	516	517	2.8
W sumie:			516	517	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.37 \text{ W/m}^2 = 2.97 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 7.64 m^2)

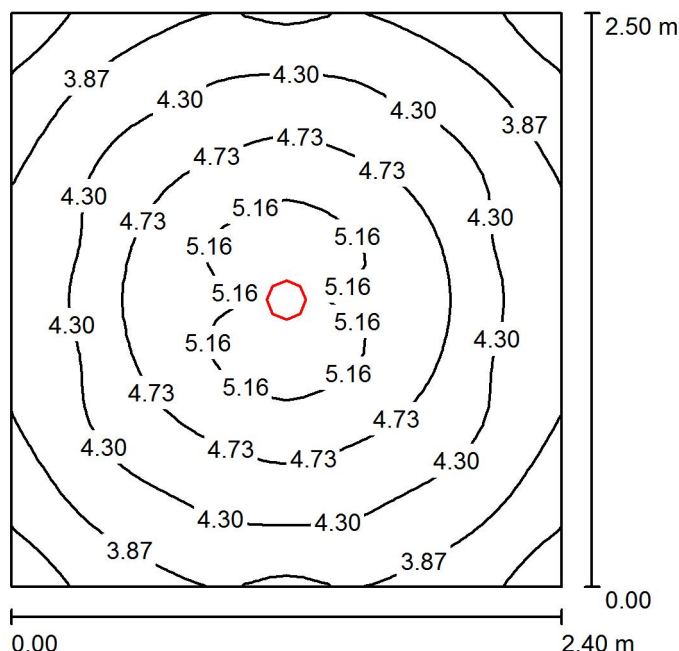
Parter - komunikacja / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)

Skala 1 : 28

Lista powierzchni obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	HP25	pionowa	16 x 16	13	7.81	22	0.579	0.359

Parter - WC NPS / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:33

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.37	3.15	5.29	0.722
Podłoga	0	4.37	3.15	5.29	0.722
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	3.85	0.06	10	/

Płaszczyzna pracy:

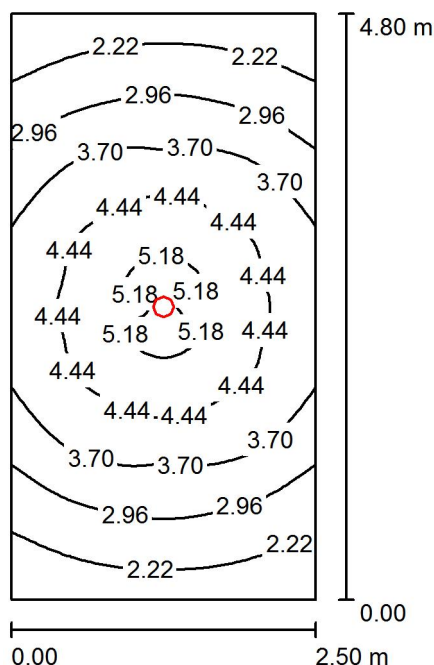
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. ITECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.47 \text{ W/m}^2 = 10.68 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 6.00 m^2)

Parter - Pomoc doraźna / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:62

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.51	1.62	5.30	0.461
Podłoga	0	3.51	1.62	5.30	0.461
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	2.22	0.03	9.65	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

UGR

Lewa ściana 19
Dolna ściana 21
(CIE, SHR = 0.25.)

Wzdłuż-

W poprzek

19
20

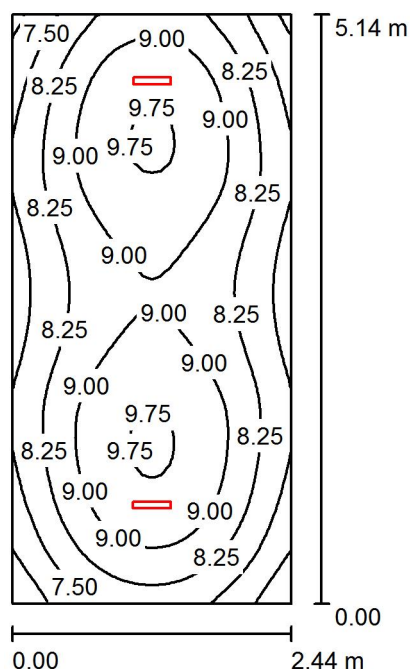
do osi oświetlenia

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. ITECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.23 \text{ W/m}^2 = 6.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 11.98 m^2)

I Pietro - klatka / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:66

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	8.54	6.08	9.83	0.712
Podłoga	0	8.54	6.08	9.83	0.712
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	6.44	0.01	57	/

Płaszczyzna pracy:

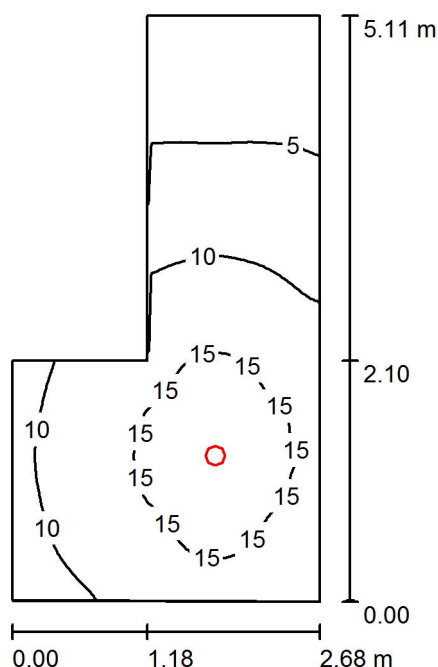
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM Technologie sp. z o.o. ONTEC_A_M_7LED_PRO_ST_AT_DATA (1.000)	250	250	8.2
W sumie:			500	500	16.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $1.31 \text{ W/m}^2 = 15.30 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.54 m^2)

I Piętro - Komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:66

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	11	2.20	18	0.206
Podłoga	0	11	2.20	18	0.206
Sufit	0	0.00	0.00	0.01	0.000
Ściany (6)	0	6.53	0.00	46	/

Płaszczyzna pracy:

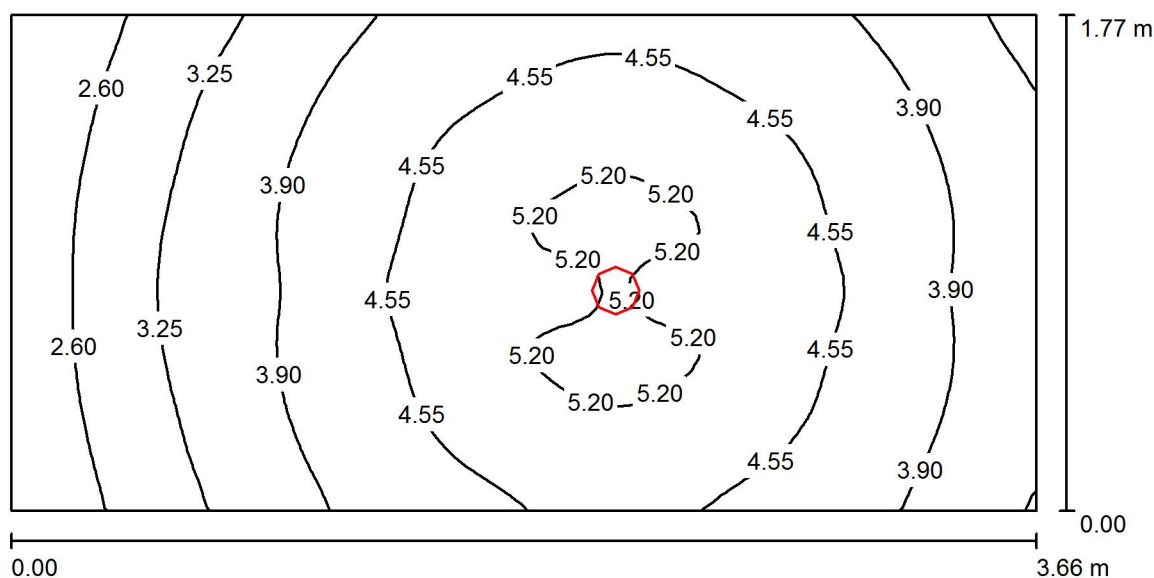
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 128 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_9W_1h_ST_AT_DATA (1.000)	516	517	2.8
W sumie:			516	517	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.28 \text{ W/m}^2 = 2.60 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 10.13 m^2)

I Piętro - Komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:27

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.07	2.05	5.31	0.505
Podłoga	0	4.07	2.05	5.31	0.505
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	3.47	0.00	23	/

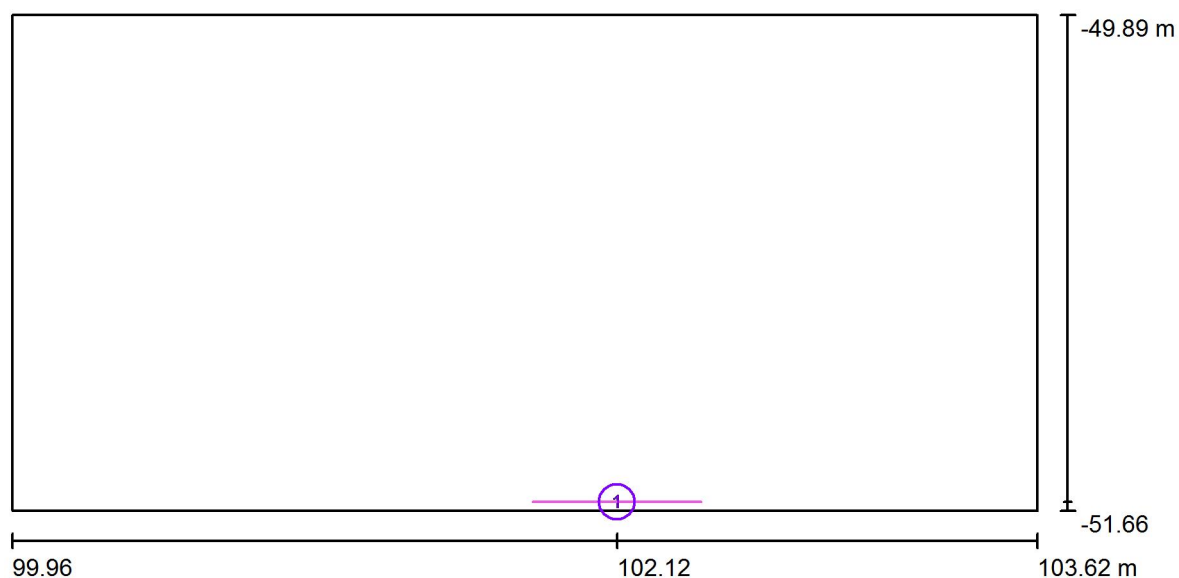
Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.43 \text{ W/m}^2 = 10.62 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 6.48 m^2)

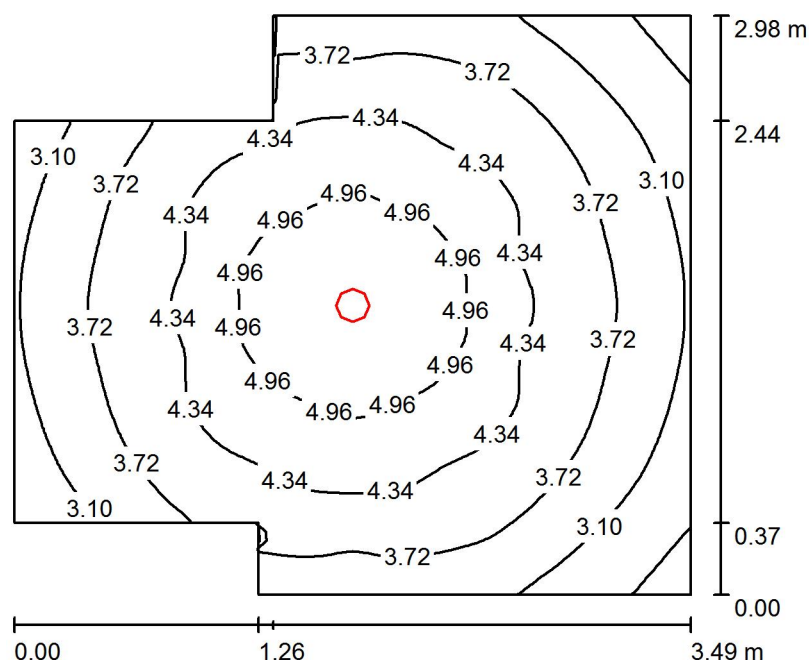
I Piętro - Komunikacja / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)

Skala 1 : 27

Lista powierzchni obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	HP25	pionowa	16 x 16	5.54	3.62	8.28	0.654	0.437

I Piętro - Szatnia / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:39

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	3.97	2.19	5.31	0.551
Podłoga	0	3.97	2.19	5.31	0.551
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (8)	0	2.65	0.02	12	/

Płaszczyzna pracy:

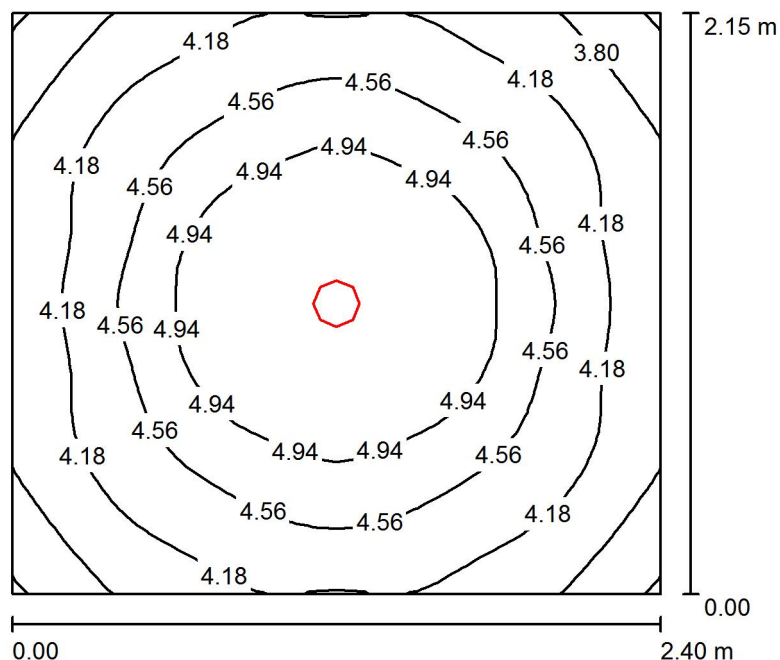
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.30 \text{ W/m}^2 = 7.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 9.21 m^2)

I Piętro - WC NPS, Damskie / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:28

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.47	3.39	5.31	0.759
Podłoga	0	4.47	3.39	5.31	0.759
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	4.26	0.05	12	/

Płaszczyzna pracy:

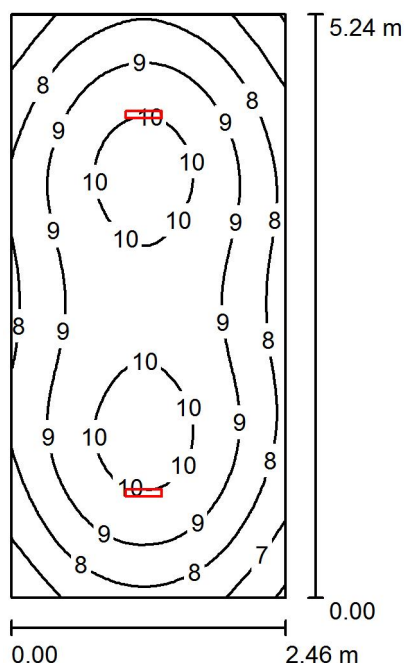
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz oprac

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
			W sumie: 174	W sumie: 175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.54 \text{ W/m}^2 = 12.14 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 5.16 m^2)

II Piętro - klatka / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:68

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	8.87	5.90	10	0.665
Podłoga	0	8.87	5.90	10	0.665
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	6.19	0.01	24	/

Płaszczyzna pracy:

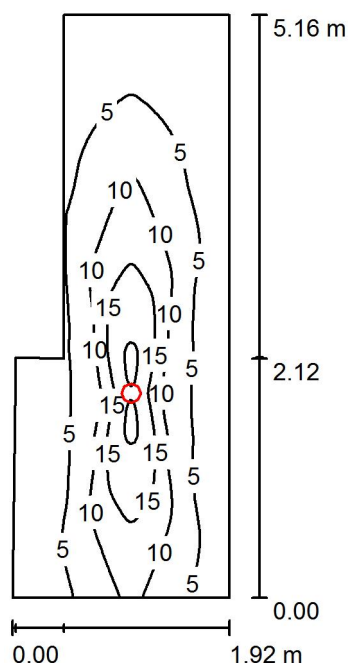
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 32 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM Technologie sp. z o.o. ONTEC_A_M_7LED_PRO_ST_AT_DATA (1.000)	250	250	8.2
W sumie:			500	500	16.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $1.27 \text{ W/m}^2 = 14.34 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 12.89 m^2)

II Piętro - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:67

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	7.09	1.05	20	0.149
Podłoga	0	7.09	1.05	20	0.149
Sufit	0	0.00	0.00	0.01	0.000
Ściany (7)	0	1.59	0.00	12	/

Płaszczyzna pracy:

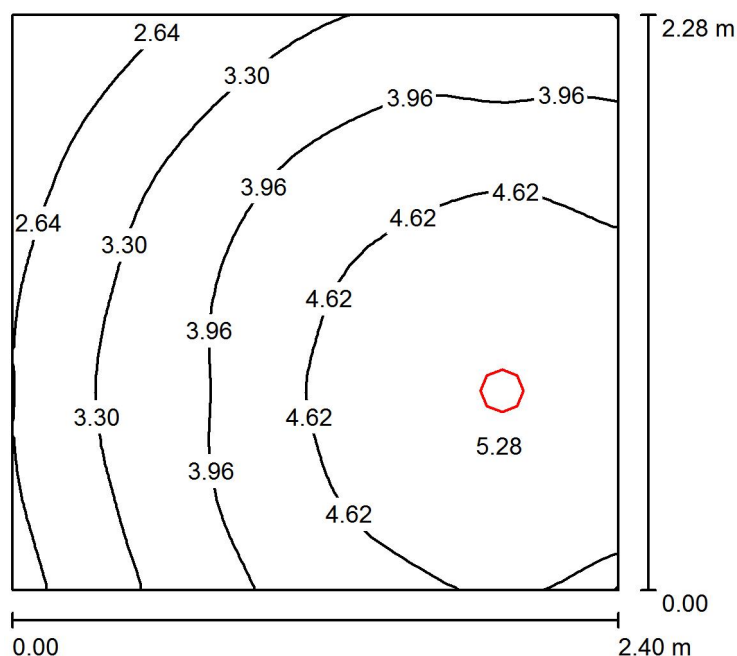
Wysokość: 0.000 m
Siatka: 64 x 128 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_COR_ST_AT_DATA (1.000)	159	159	2.8
W sumie:			159	159	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.33 \text{ W/m}^2 = 4.66 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 8.48 m^2)

II Piętro - komunikacja / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:30

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.02	1.99	5.31	0.495
Podłoga	0	4.02	1.99	5.31	0.495
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	4.18	0.00	71	/

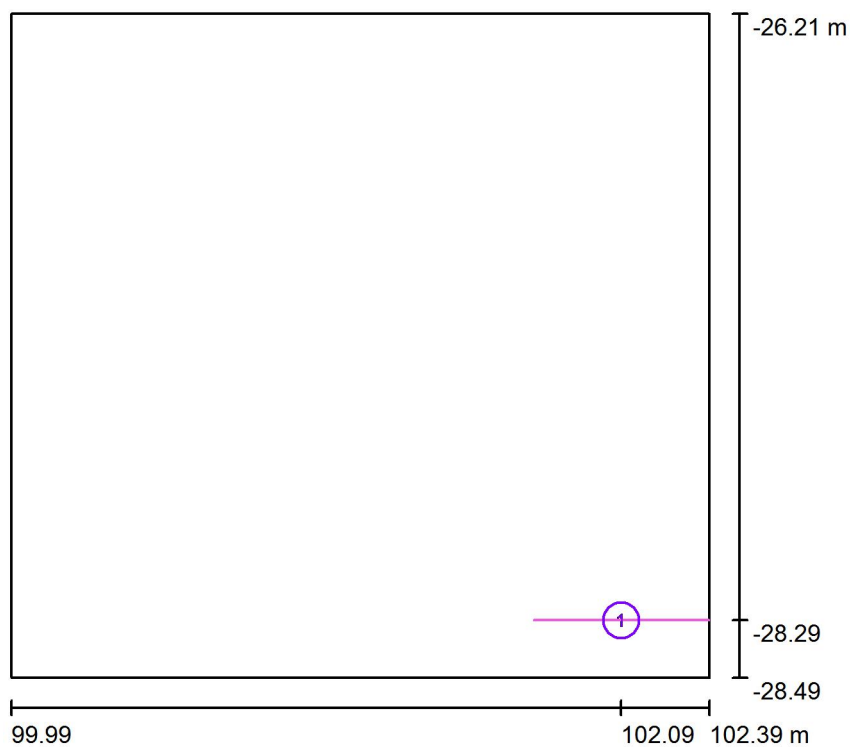
Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 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	TM Technologie sp. z o.o. iTECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.51 \text{ W/m}^2 = 12.74 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 5.47 m^2)

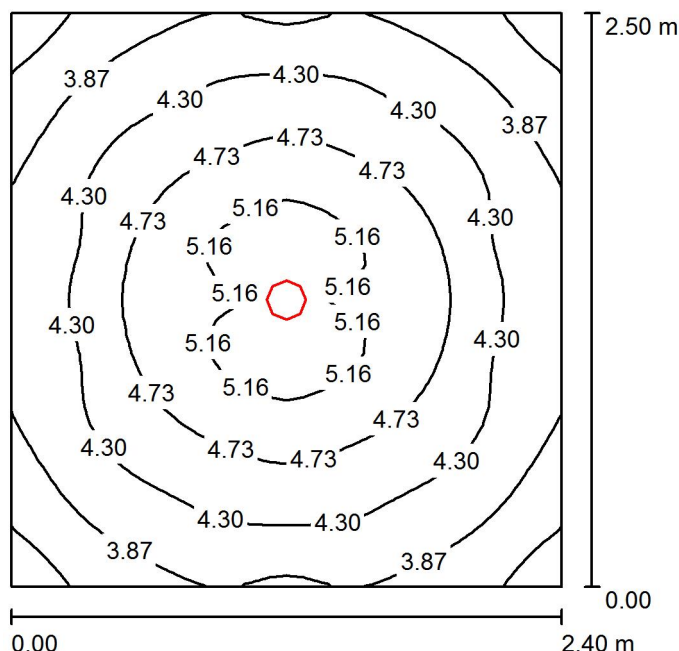
II Piętro - komunikacja / Powierzchnie obliczeniowe (zestawienie wyników)

Skala 1 : 26

Lista powierzchni obliczeniowych

Nr.	Etykieta	Typ	Siatka	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
1	Powierzchnia obliczeniowa 1	pionowa	16 x 16	4.97	3.09	7.70	0.622	0.402

II Piętro - WC NPS, Damskie / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:33

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.37	3.15	5.29	0.722
Podłoga	0	4.37	3.15	5.29	0.722
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	3.85	0.06	10	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 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	TM Technologie sp. z o.o. ITECH_3W_ST_AT_DATA (1.000)	174	175	2.8
W sumie:			174	175	2.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.47 \text{ W/m}^2 = 10.68 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 6.00 m^2)