

## **AGH U3 - SCANMED / Kraków**

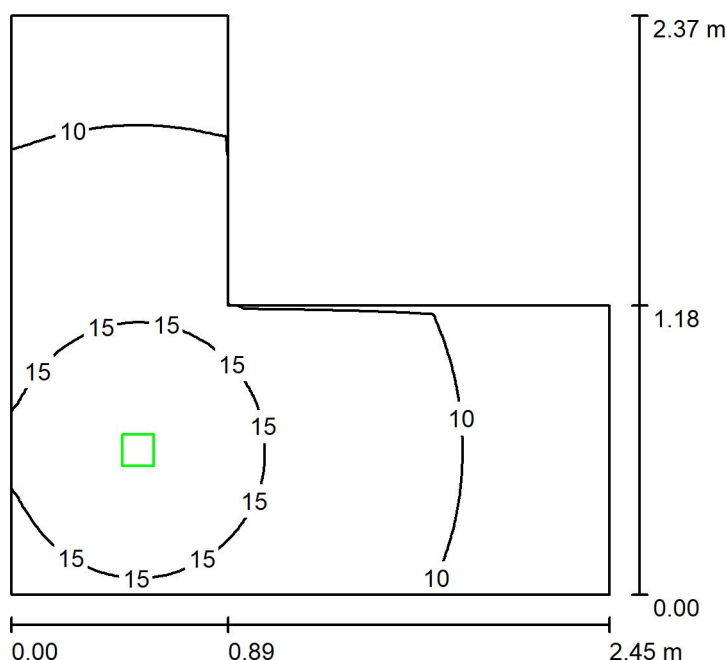
Partner kontaktowy:  
Numer zlecenia:  
Firma:  
Numer klienta:

Data: 29.11.2023  
Edytor:



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## -1.09 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.430 m, Wysokość montażu: 2.430 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:31

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	12	5.85	16	0.486
Podłoga	0	12	5.85	16	0.486
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (6)	0	9.04	0.02	116	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

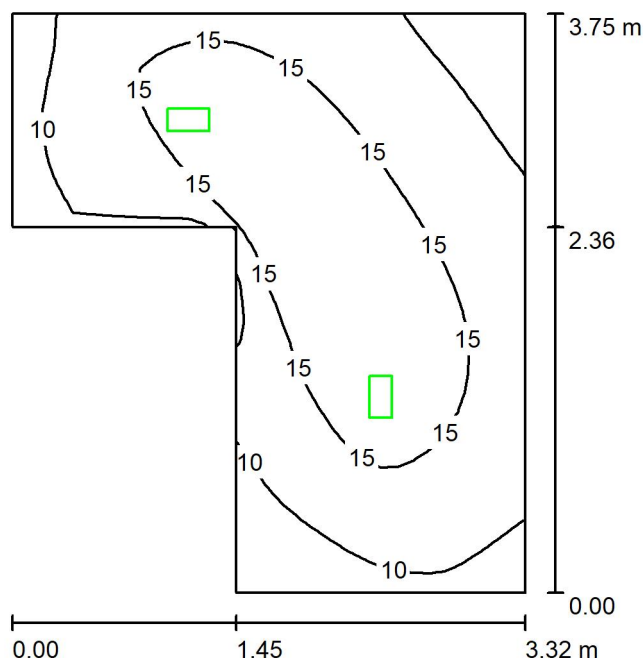
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			288	288	4.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $1.11 \text{ W/m}^2 = 9.24 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $3.95 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## -1.10 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.430 m, Wysokość montażu: 2.430 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:49

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	13	6.73	18	0.504
Podłoga	0	13	6.73	18	0.504
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (6)	0	9.14	0.07	48	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

### Wykaz opraw

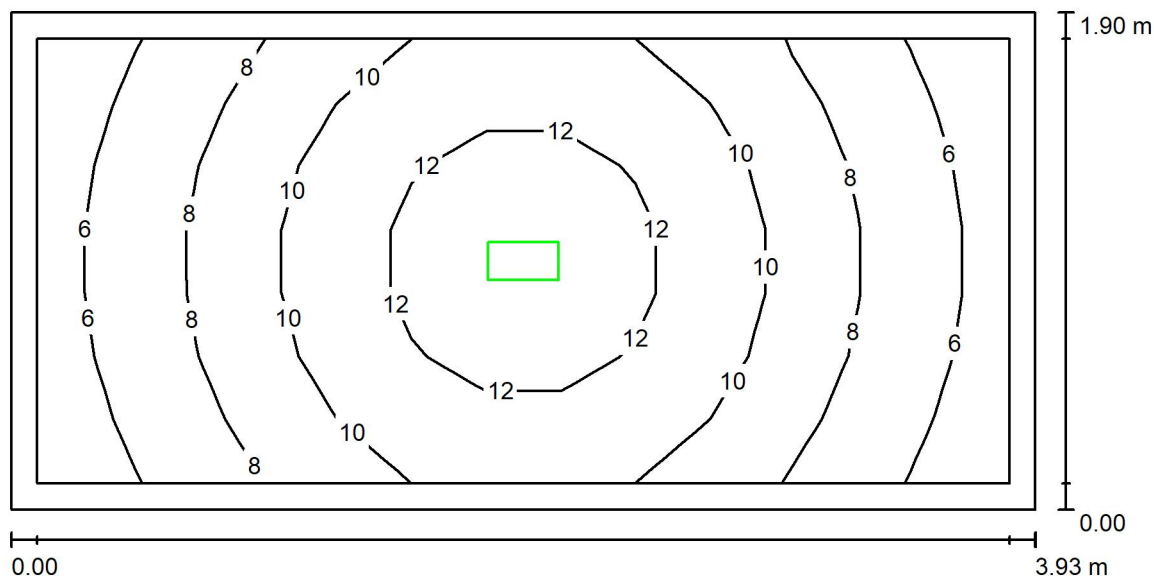
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
W sumie:			482	482	3.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.40 \text{ W/m}^2 = 3.00 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $9.01 \text{ m}^2$ )



Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## -1.05 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.430 m, Wysokość montażu: 2.430 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:29

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	9.27	5.31	13	0.573
Podłoga	0	8.82	4.22	13	0.479
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	5.33	0.03	25	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 13 x 7 Punkty  
Margines: 0.100 m

### Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

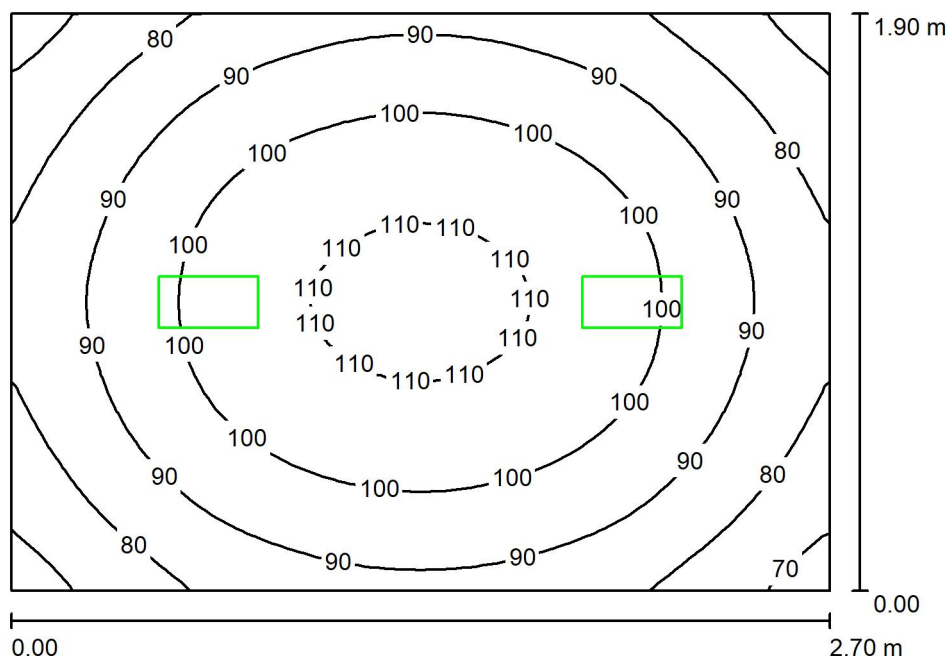
Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.  
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
W sumie:			241	241	1.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.24 \text{ W/m}^2 = 2.60 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $7.48 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

**-1.06 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie**

Wysokość pomieszczenia: 2.430 m, Wysokość montażu: 2.430 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:25

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	93	65	113	0.701
Podłoga	0	93	65	113	0.701
Sufit	0	0.01	0.00	0.02	0.000
Ściany (4)	0	75	1.22	276	/

**Płaszczyzna pracy:**

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

**Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):**

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.  
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

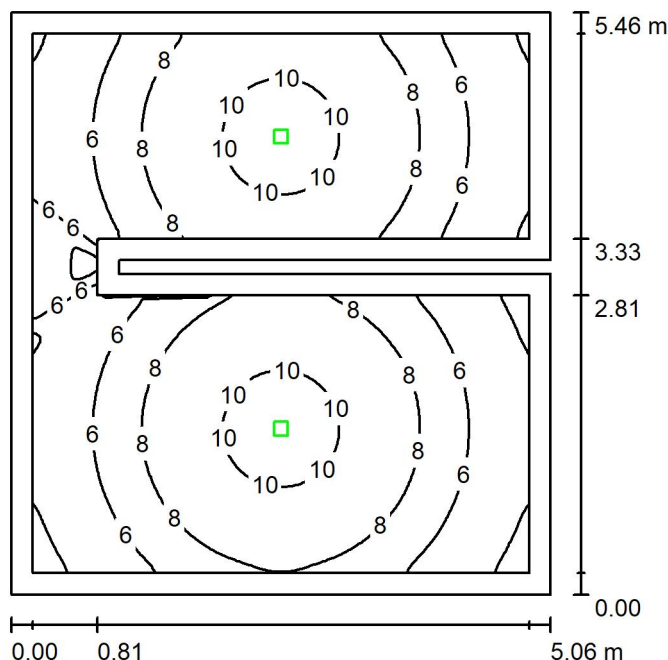
**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 131_NM TM-S3.M5.180 NM (1.000)	1200	1200	4.0
W sumie:			2399	2400	8.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $1.55 \text{ W/m}^2 = 1.67 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $5.15 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.01 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:71

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	7.44	3.40	11	0.458
Podłoga	0	7.01	0.00	11	0.000
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (8)	0	3.76	0.00	23	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 128 x 128 Punkty  
Margines: 0.200 m

**Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):**

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.  
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

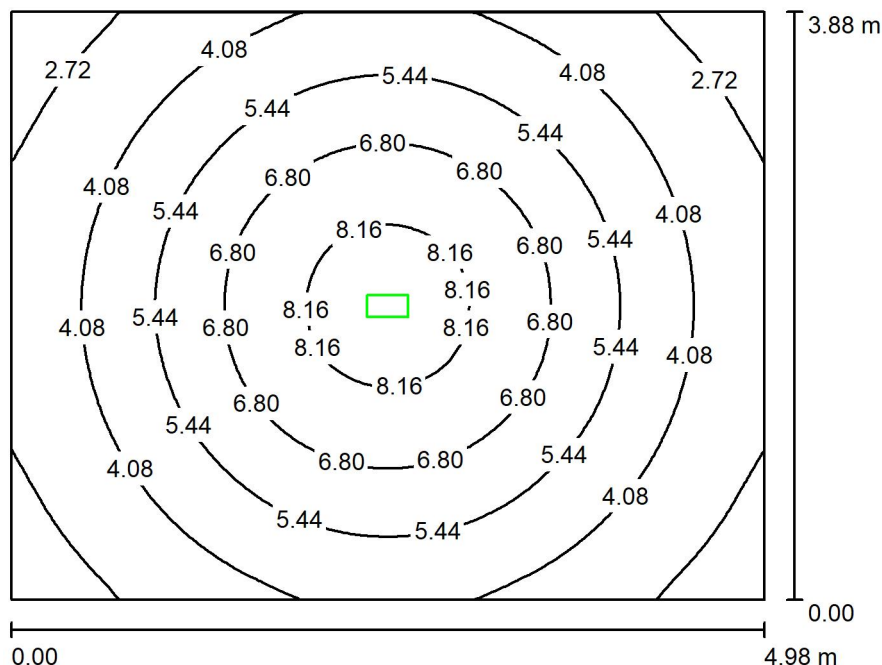
**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			576	576	8.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.32 \text{ W/m}^2 = 4.36 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $27.11 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.02 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:50

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	5.03	1.95	8.74	0.387
Podłoga	0	5.03	1.95	8.74	0.387
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	2.25	0.02	6.07	/

**Płaszczyzna pracy:**

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

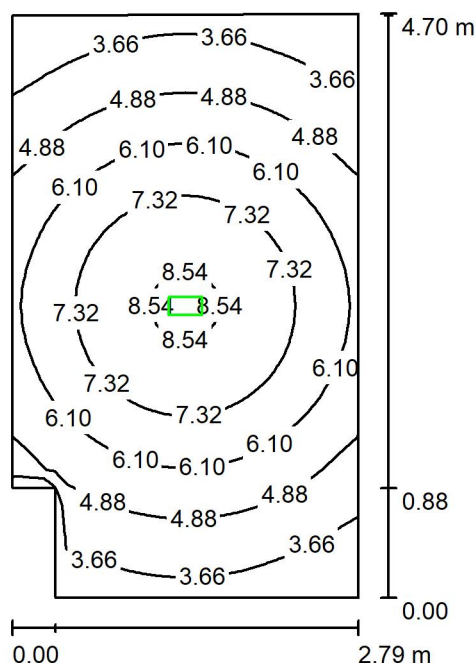
**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
W sumie:			241	241	1.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.09 \text{ W/m}^2 = 1.85 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $19.34 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.05 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:61

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	5.70	2.65	8.73	0.464
Podłoga	0	5.70	2.65	8.73	0.464
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (6)	0	3.20	0.02	12	/

**Płaszczyzna pracy:**

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):  
Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.  
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

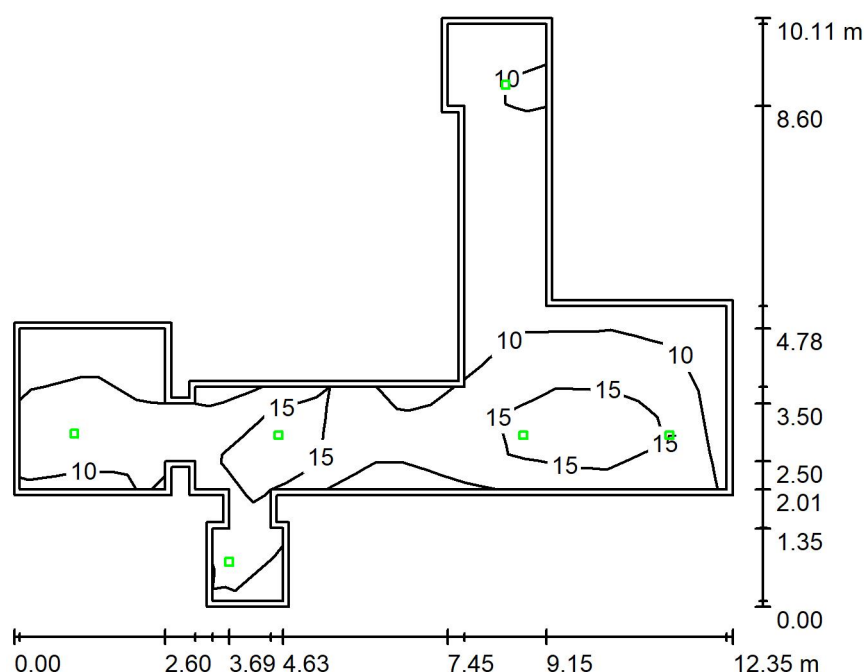
## Wykaz oprav

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
			W sumie: 241	W sumie: 241	1.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.14 \text{ W/m}^2 = 2.46 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $12.82 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.06 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Wysokość montażu: 2.800 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:130

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	12	5.92	21	0.476
Podłoga	0	12	3.98	22	0.325
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.014
Ściany (26)	0	7.26	0.01	207	/

**Płaszczyzna pracy:**

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 11 x 11 Punkty  
Margines: 0.100 m

**Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):**

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

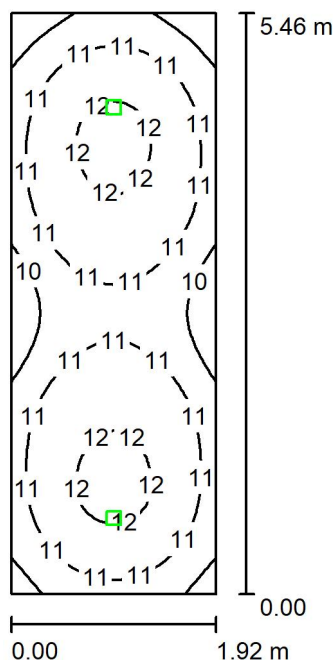
**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	6	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			1729	1728	26.4

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.60 \text{ W/m}^2 = 4.83 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $44.01 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.09 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:71

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	11	9.06	12	0.817
Podłoga	0	11	9.04	12	0.815
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.093
Ściany (4)	0	9.10	0.05	61	/

**Płaszczyzna pracy:**

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

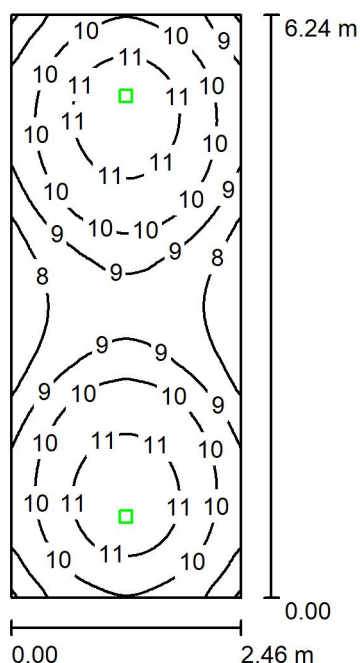
**Wykaz opraw**

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			576	576	8.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.84 \text{ W/m}^2 = 7.57 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $10.48 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 0.10 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:81

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	9.78	7.27	12	0.743
Podłoga	0	9.78	7.27	12	0.743
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.065
Ściany (4)	0	7.06	0.04	42	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):  
Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.  
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

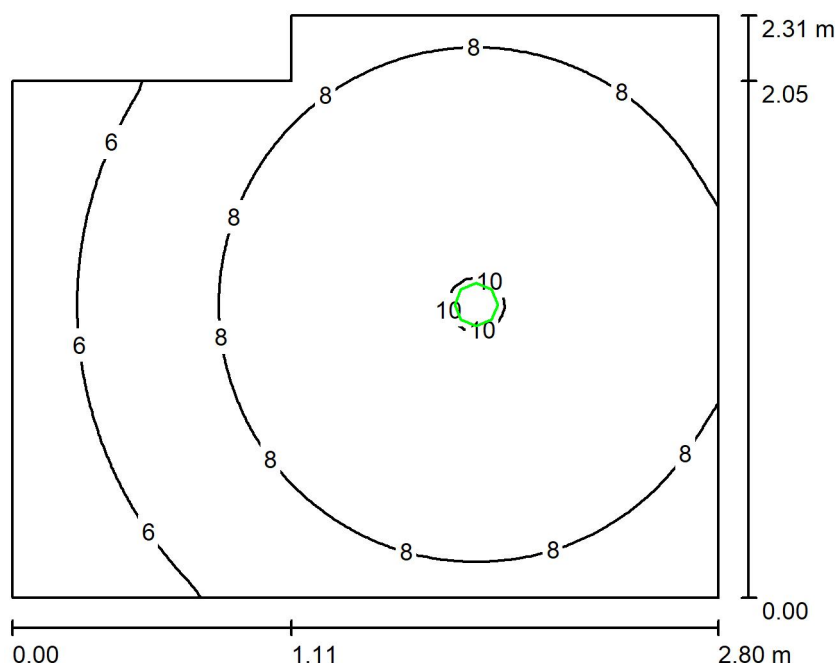
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			576	576	8.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.57 \text{ W/m}^2 = 5.86 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $15.35 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

### 1.03 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Wysokość montażu: 2.800 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:30

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	7.88	4.05	10	0.513
Podłoga	0	7.88	4.05	10	0.513
Sufit	0	0.07	0.00	0.54	0.000
Ściany (6)	0	6.78	0.08	27	/

#### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

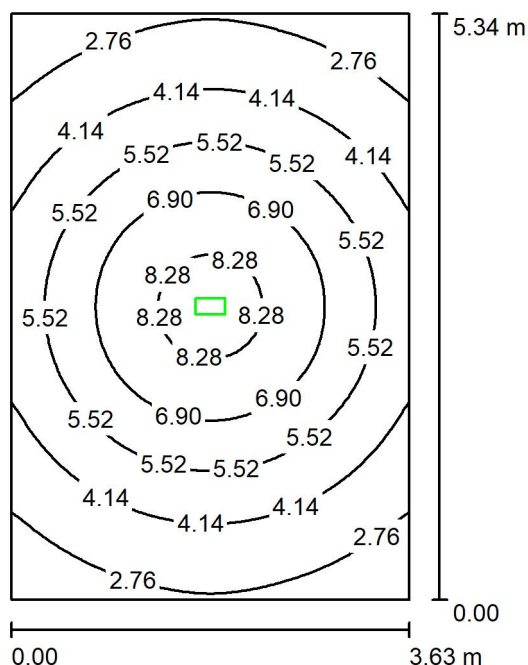
#### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 32_NM iTECH M2 NM (1.000)	270	270	3.7
W sumie:			270	270	3.7

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.60 \text{ W/m}^2 = 7.59 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $6.18 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 1.07 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:69

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	4.95	1.84	8.73	0.371
Podłoga	0	4.95	1.84	8.73	0.371
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	2.25	0.02	7.23	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

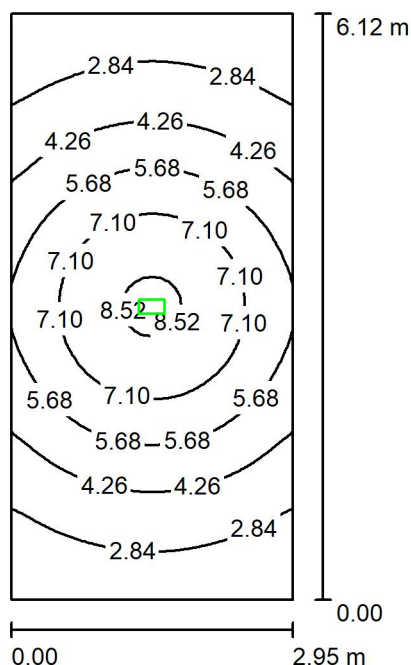
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
W sumie:			241	241	1.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.09 \text{ W/m}^2 = 1.87 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $19.41 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 1.08 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:79

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	4.84	1.65	8.73	0.340
Podłoga	0	4.84	1.65	8.73	0.340
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	2.39	0.01	11	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

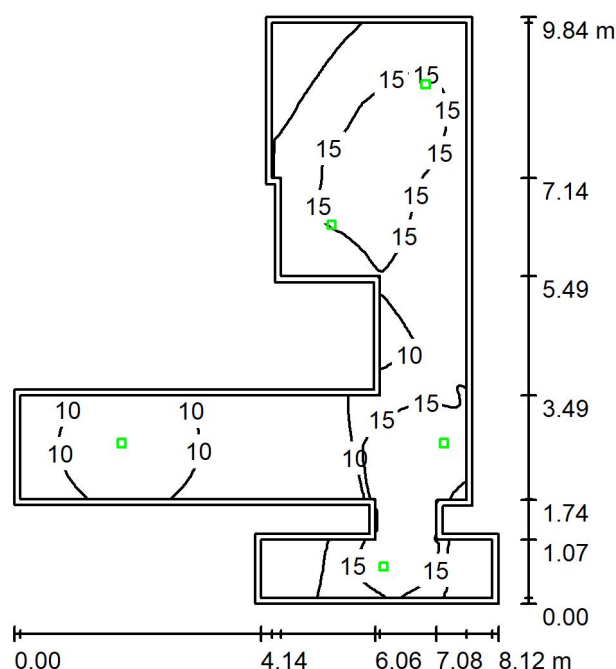
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	1	TM TECHNOLOGIE 92_NM ONTEC S M2 NM (1.000)	241	241	1.8
W sumie:			241	241	1.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.10 \text{ W/m}^2 = 2.06 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $18.02 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 1.09 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 2.800 m, Wysokość montażu: 2.800 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:127

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	12	5.12	20	0.420
Podłoga	0	12	3.14	20	0.263
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.021
Ściany (18)	0	6.77	0.01	138	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 128 x 128 Punkty  
Margines: 0.100 m

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

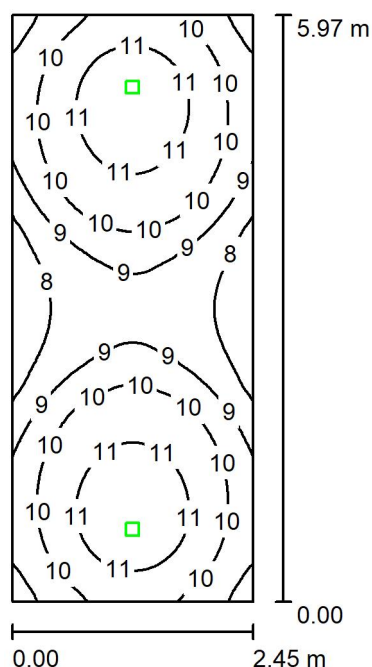
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			1441	1440	22.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.57 \text{ W/m}^2 = 4.71 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $38.35 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

### 1.13 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:77

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	9.81	7.28	12	0.742
Podłoga	0	9.81	7.28	12	0.742
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.070
Ściany (4)	0	7.43	0.04	58	/

#### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

#### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			576	576	8.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.60 \text{ W/m}^2 = 6.13 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $14.63 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 2.03 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:105

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	8.41	5.25	11	0.625
Podłoga	0	8.19	4.50	11	0.549
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.025
Ściany (6)	0	5.09	0.01	45	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 11 x 9 Punkty  
Margines: 0.200 m

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

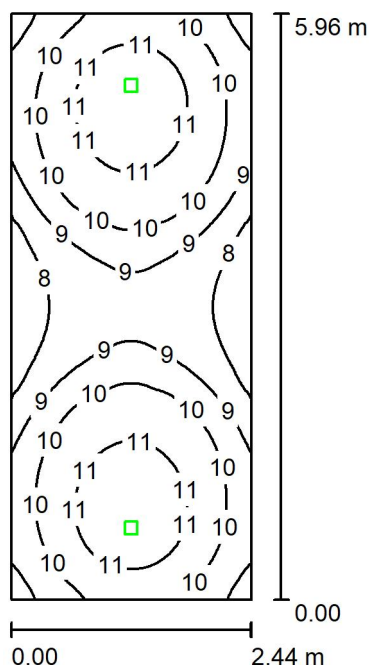
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			865	864	13.2

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.45 \text{ W/m}^2 = 5.38 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $29.17 \text{ m}^2$ )

Edytor  
Telefon  
faks  
e-Mail

## 2.11 / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.90

Wartości Lux, Skala 1:77

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	9.82	7.29	12	0.743
Podłoga	0	9.82	7.29	12	0.743
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.071
Ściany (4)	0	7.46	0.04	59	/

### Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			576	576	8.8

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $0.61 \text{ W/m}^2 = 6.17 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $14.54 \text{ m}^2$ )