

Stowarzyszenie DEBRZNO

Oświetlenie awaryjne

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

Data: 02.02.2021
Edytor: Małgorzata Kasprzyk



TM Technologie

Edytor Małgorzata Kasprzyk
Telefon
faks
e-Mail

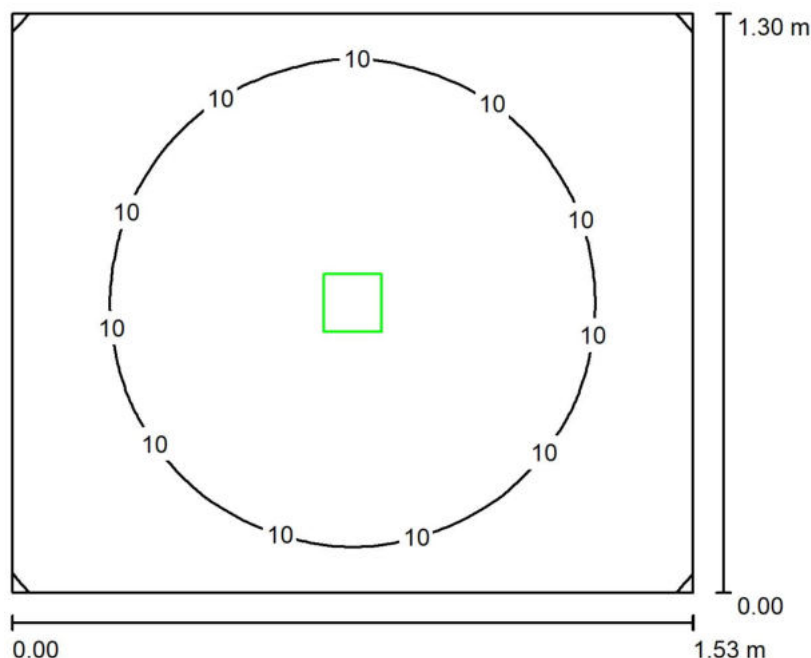
Spis treści

Stowarzyszenie DEBRZNO

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
0/1 Wiatrołap	
Sceny świetlne	
Scena świetlna 1	
Podsumowanie	3
0/5 Salon z aneksem kuchennym	
Sceny świetlne	
Scena świetlna 1	
Podsumowanie	4
0/6 Komunikacja	
Sceny świetlne	
Scena świetlna 1	
Podsumowanie	5
0/10 Wiatrołap	
Sceny świetlne	
Scena świetlna 1	
Podsumowanie	6

TM Technologie

Edytor Małgorzata Kasprzyk
Telefon
faks
e-Mail

0/1 Wiatrołap / Scena świetlna 1 / Podsumowanie

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

Wartości Lux, Skala 1:17

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	9.95	8.97	11	0.901
Podłoga	0	9.95	8.97	11	0.901
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	14	0.14	74	/

Płaszczyzna pracy:

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

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

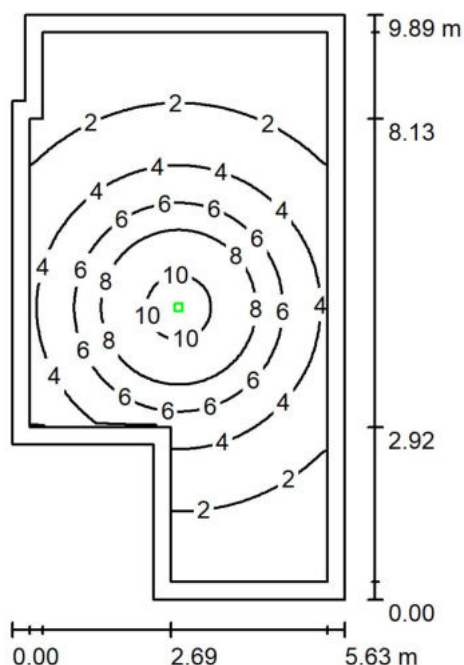
Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (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: $2.21 \text{ W/m}^2 = 22.22 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 1.99 m^2)

0/5 Salon z aneksem kuchennym / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:128

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	4.17	0.64	11	0.153
Podłoga	0	3.73	0.46	11	0.123
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (8)	0	0.82	0.00	5.52	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m
 Siatka: 128 x 128 Punkty
 Margines: 0.300 m

Scena oświetlenia awaryjnego (EN 1838):

Zostanie obliczone tylko światło bezpośrednie.

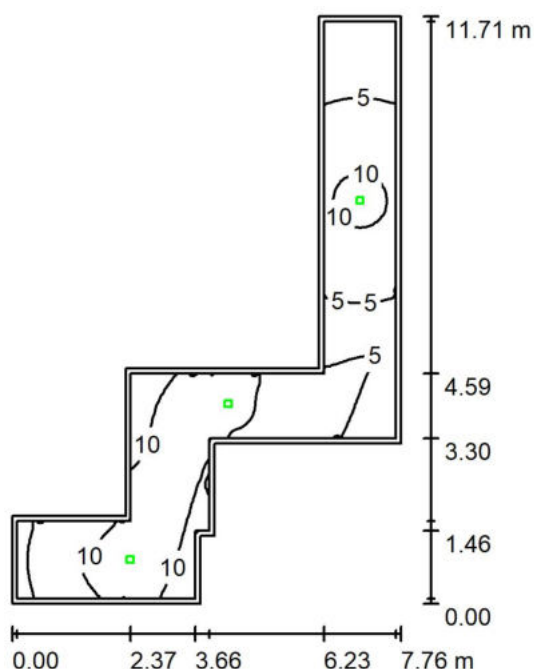
Współdziałanie odbitego światła nie jest uwzględnione.

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (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: $0.09 \text{ W/m}^2 = 2.15 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 49.10 m^2)

0/6 Komunikacja / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:151

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	8.00	1.81	13	0.226
Podłoga	0	7.80	1.20	12	0.154
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (12)	0	4.73	0.00	65	/

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

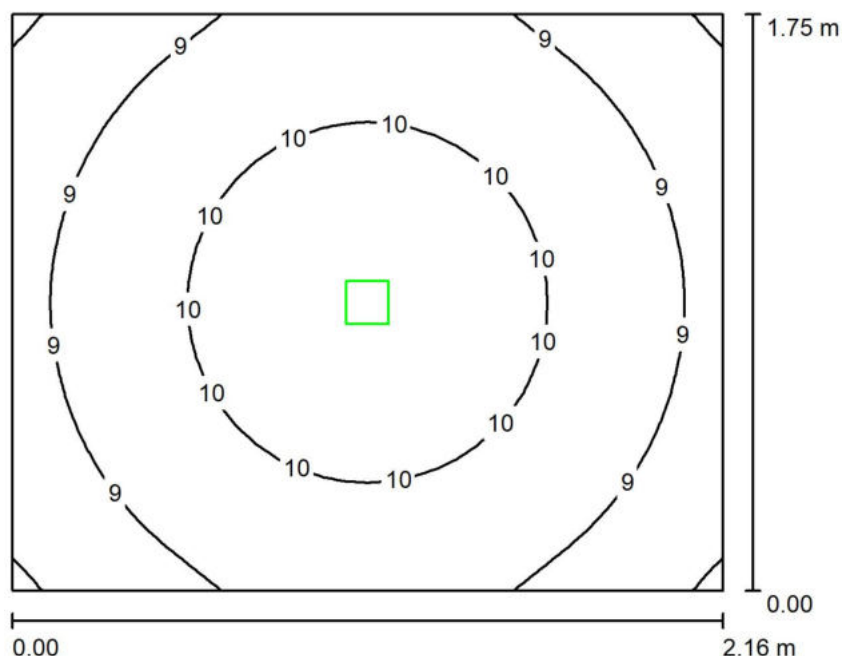
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	TM TECHNOLOGIE 50_NM TM.ONTEC R M2 NM (1.000)	288	288	4.4
W sumie:			865	864	13.2

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.46 \text{ W/m}^2 = 5.71 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 28.88 m^2)

TM Technologie

Edytor Małgorzata Kasprzyk
Telefon
faks
e-Mail

0/10 Wiatrołap / Scena świetlna 1 / Podsumowanie



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

Wartości Lux, Skala 1:23

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	9.48	7.86	11	0.829
Podłoga	0	9.48	7.86	11	0.829
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (4)	0	9.53	0.08	41	/

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)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (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: $1.16 \text{ W/m}^2 = 12.28 \text{ W/m}^2 / 100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 3.78 m^2)