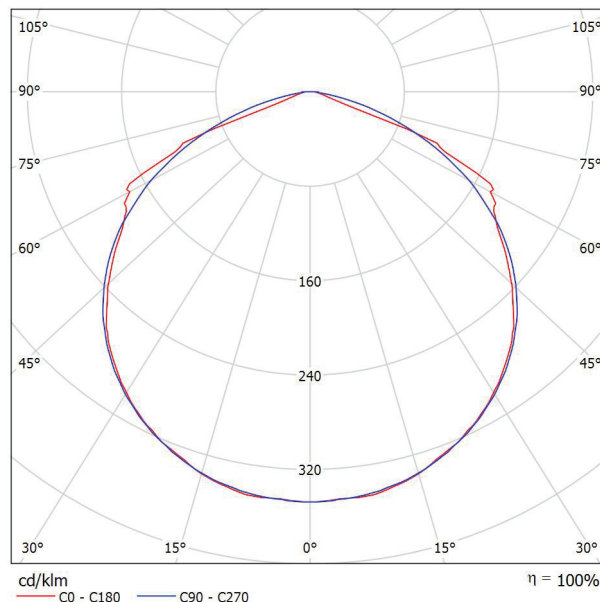


Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Karta danych oprawy

Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.

Wylot światła 1:



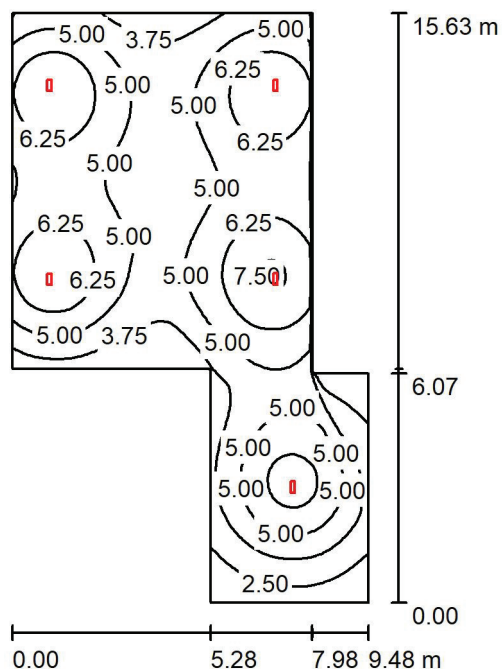
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 48 82 98 100 100

Wylot światła 1:

Oszacowanie oślepienia według UGR											
p Sufit		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
p Ściany		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
p Podłoga		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Koźmiar pomieszczenia X Y		Kierunek spojrzenia w poprzek do osi lampy					Kierunek spojrzenia wzdłuż do osi lampy				
2H	2H	16.8	18.1	17.1	18.4	18.6	16.5	17.8	16.8	18.1	18.3
	3H	18.0	19.1	18.3	19.4	19.7	17.8	19.0	18.1	19.2	19.5
	4H	17.9	19.0	18.3	19.3	19.6	18.2	19.3	18.5	19.6	19.9
	6H	17.9	18.9	18.2	19.2	19.5	18.4	19.4	18.7	19.7	20.0
	8H	17.8	18.8	18.2	19.1	19.5	18.4	19.3	18.7	19.7	20.0
4H	12H	17.8	18.7	18.2	19.1	19.4	18.4	19.3	18.7	19.6	19.9
	2H	17.5	18.6	17.8	18.9	19.2	17.2	18.3	17.6	18.6	18.9
	3H	18.8	19.7	19.1	20.0	20.3	18.7	19.6	19.0	19.9	20.3
	4H	18.7	19.6	19.1	19.9	20.3	19.2	20.0	19.6	20.3	20.7
	6H	18.7	19.4	19.1	19.8	20.2	19.4	20.1	19.8	20.5	20.9
8H	8H	18.7	19.3	19.1	19.7	20.1	19.4	20.1	19.9	20.5	20.9
	12H	18.7	19.3	19.1	19.7	20.1	19.4	20.0	19.9	20.4	20.9
	4H	18.9	19.5	19.3	19.9	20.3	19.3	19.9	19.7	20.3	20.7
	6H	18.8	19.4	19.3	19.8	20.2	19.5	20.1	20.0	20.5	21.0
	8H	18.8	19.3	19.3	19.7	20.2	19.6	20.1	20.1	20.5	21.0
12H	12H	18.8	19.2	19.3	19.7	20.2	19.6	20.0	20.1	20.5	21.0
	4H	18.8	19.4	19.3	19.8	20.3	19.3	19.8	19.7	20.3	20.7
	6H	18.8	19.3	19.3	19.7	20.2	19.5	20.0	20.0	20.4	20.9
8H	8H	18.8	19.2	19.3	19.7	20.2	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9
	12H	18.8	19.2	19.3	19.7	20.2	19.6	20.0	20.1	20.4	20.9
Wariacja pozycji obserwatora dla odstępów opraw S											
S = 1.0H		+0.2 / -0.2					+0.1 / -0.2				
S = 1.5H		+0.5 / -0.9					+0.3 / -0.5				
S = 2.0H		+1.2 / -1.6					+0.7 / -1.0				
Tabela standardowa		BK03					BK04				
Składnik sumy korekty		1.4					2.1				
Poprawione wskaźniki oślepienia odniesione do 250lm Całkowity strumień świetlny											

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-17 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.400 m, Wysokość montażu: 3.400 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:201

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	5.08	1.41	7.67	0.277
Podłoga	0	5.06	1.41	7.60	0.279
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.097
Ściany (8)	0	2.87	0.04	25	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.020 m
Siatka: 128 x 128 Punkty
Margines: 0.000 m

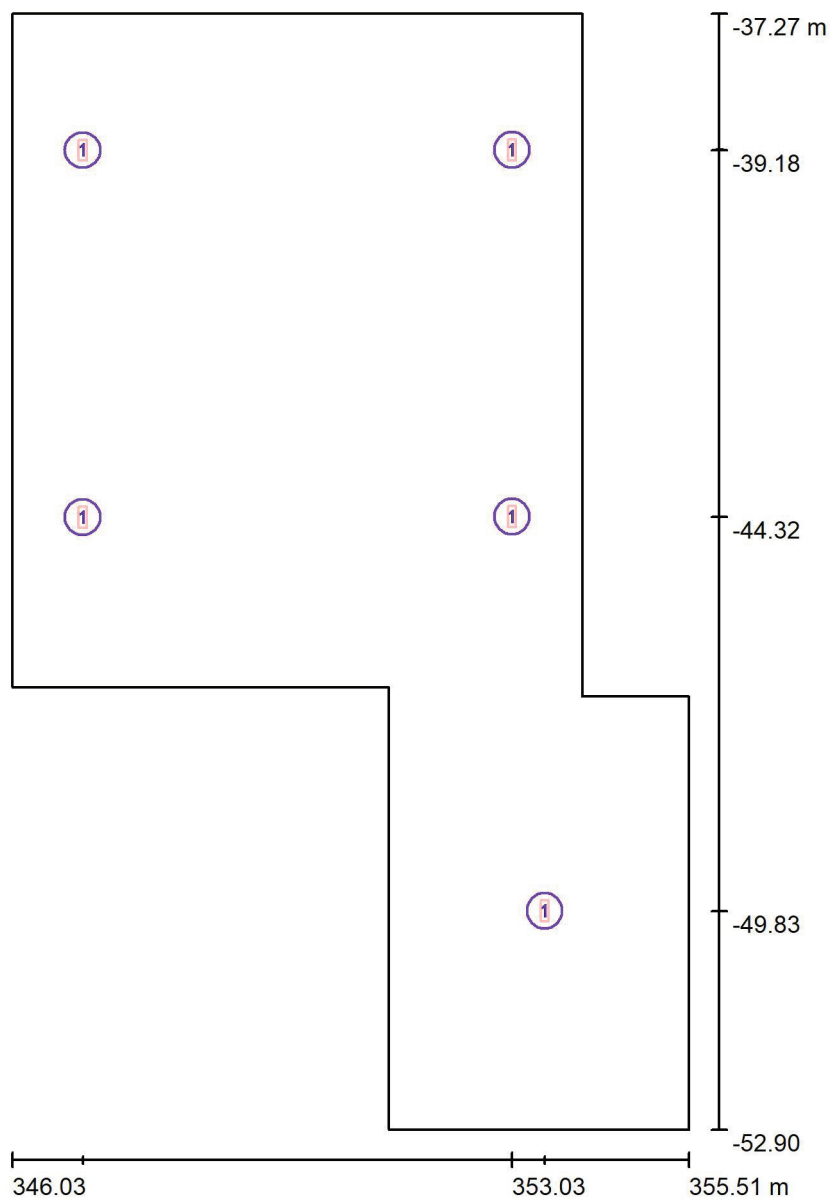
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	5		250	250	4.0
W sumie:			1250	1250	20.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.20 \text{ W/m}^2 = 3.90 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 101.07 m^2)



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-17 / Oprawy (plan rozmieszczenia)

Skala 1 : 106

Wykaz opraw

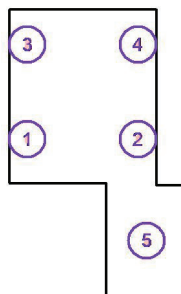
Nr.	Ilość	Etykieta
1	5	



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-17 / Oprawy (lista współrzędnych)

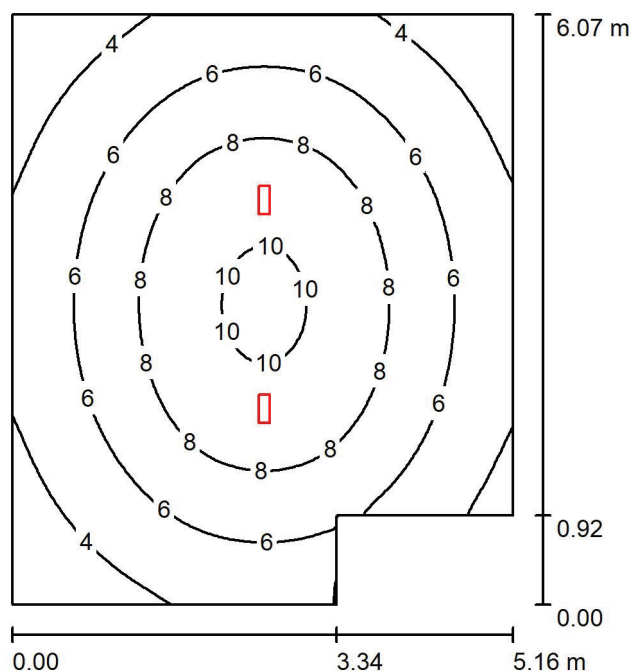
250 lm, 4.0 W, 1 x 1 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	347.024	-44.318	3.400	0.0	0.0	0.0
2	353.032	-44.312	3.400	0.0	0.0	0.0
3	347.024	-39.182	3.400	0.0	0.0	0.0
4	353.032	-39.176	3.400	0.0	0.0	0.0
5	353.490	-49.832	3.400	0.0	0.0	0.0

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-16 / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.400 m, Wysokość montażu: 3.400 m,
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:78

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	6.34	2.33	10	0.368
Podłoga	0	6.30	2.33	10	0.370
Sufit	0	0.00	0.00	0.00	0.000
Ściany (6)	0	2.80	0.08	11	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.020 m
Siatka: 64 x 64 Punkty
Margines: 0.000 m

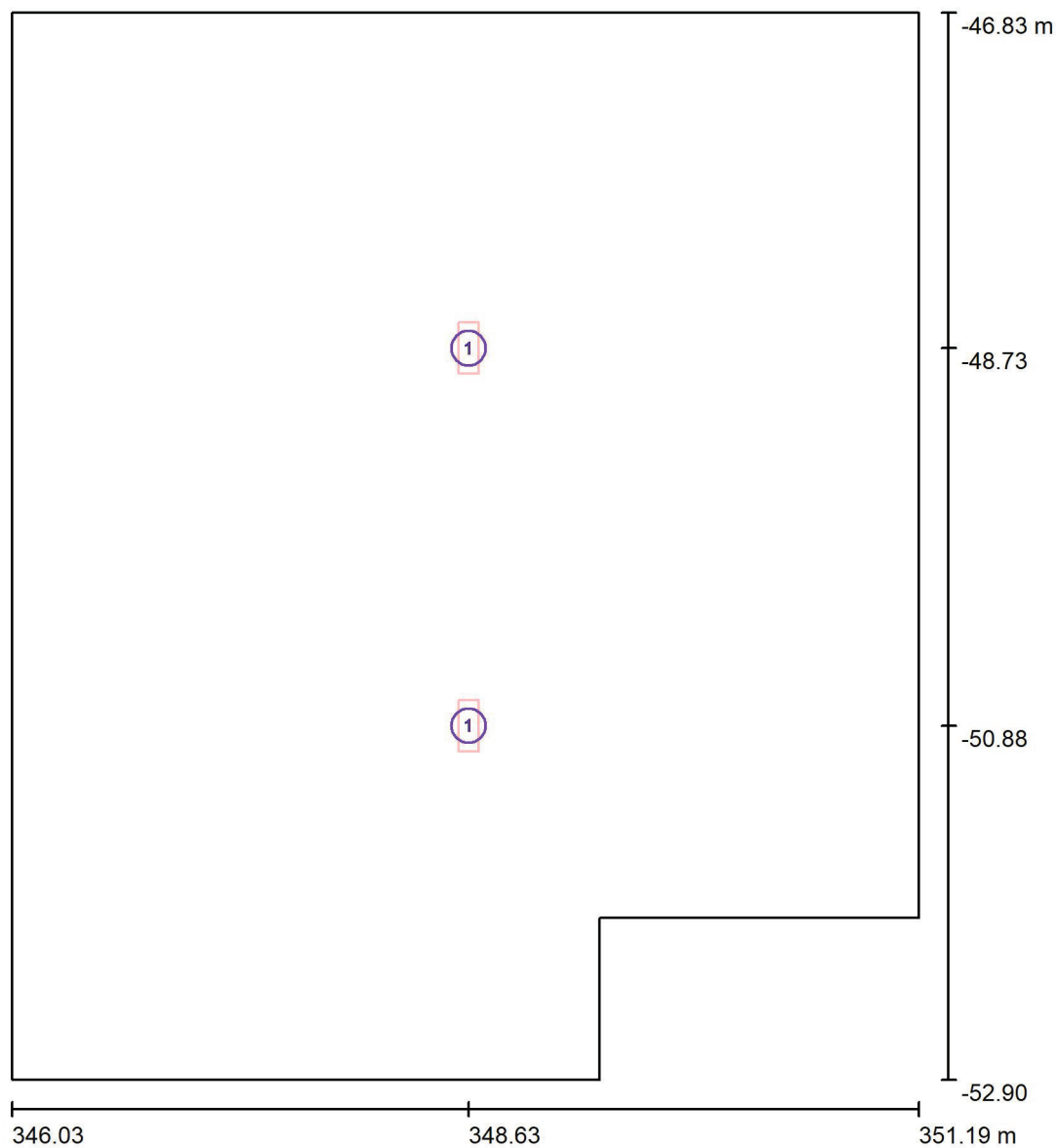
Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ (Oprawa) [lm]	Φ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2		250	250	4.0
W sumie:			500	500	8.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.27 \text{ W/m}^2 = 4.26 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 29.62 m^2)



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-16 / Oprawy (plan rozmieszczenia)

Skala 1 : 42

Wykaz opraw

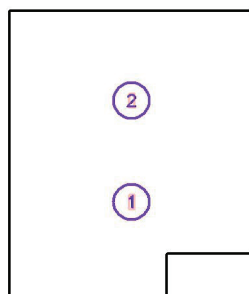
Nr.	Ilość	Etykieta
1	2	



Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Pomieszczenie 4-M14-16 / Oprawy (lista współrzędnych)

250 lm, 4.0 W, 1 x 1 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	348.630	-50.882	3.400	0.0	0.0	0.0
2	348.630	-48.734	3.400	0.0	0.0	0.0