

PDolnośląskie Centrum Zdrowia Psychicznego we Wrocławiu

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia:
Firma:
Numer klienta:

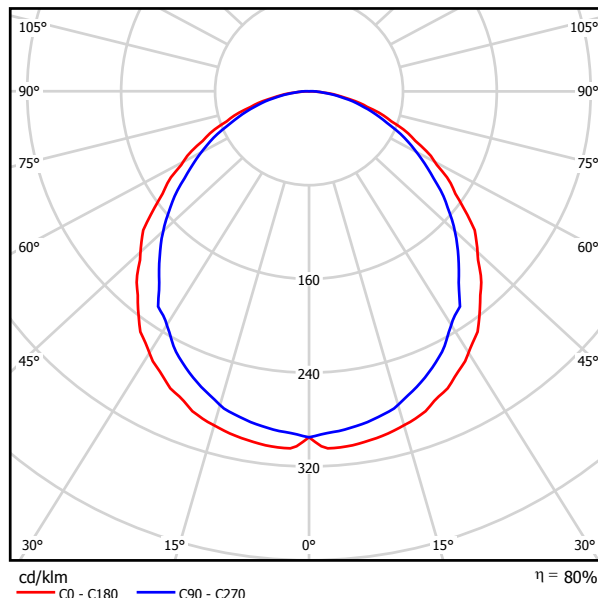
Data: 19.08.2010
Edytor:

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

ESSYSTEM 866340 OP1-S8TC1N / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:

Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.



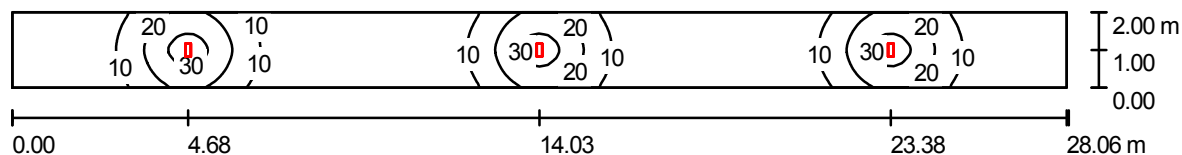
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 50 81 96 100 80

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
Kierunek spojrzenia w poprzek do osi lampy	Kierunek spojrzenia wzdłuż do osi lampy										
	2H	2H	17.1	18.4	17.4	18.6	18.8	16.4	17.7	16.7	17.9
3H		18.6	19.8	18.9	20.0	20.3	17.7	18.9	18.1	19.2	19.4
4H		19.2	20.3	19.5	20.6	20.9	18.3	19.4	18.6	19.7	20.0
6H		19.6	20.6	20.0	20.9	21.3	18.7	19.7	19.1	20.0	20.3
8H		19.8	20.8	20.1	21.1	21.4	18.9	19.8	19.2	20.1	20.5
12H	19.9	20.8	20.2	21.1	21.5	18.9	19.9	19.3	20.2	20.5	
4H	2H	17.6	18.7	17.9	19.0	19.3	17.1	18.2	17.4	18.4	18.7
	3H	19.3	20.2	19.6	20.5	20.9	18.6	19.5	19.0	19.9	20.2
	4H	20.0	20.8	20.4	21.2	21.6	19.3	20.1	19.7	20.5	20.8
	6H	20.6	21.3	21.0	21.7	22.1	19.8	20.5	20.2	20.9	21.3
	8H	20.8	21.5	21.2	21.9	22.3	20.0	20.7	20.5	21.1	21.5
12H	20.9	21.5	21.4	22.0	22.4	20.2	20.8	20.6	21.2	21.6	
8H	4H	20.2	20.9	20.7	21.3	21.7	19.6	20.2	20.0	20.6	21.0
	6H	20.9	21.5	21.4	21.9	22.3	20.3	20.8	20.7	21.2	21.7
	8H	21.2	21.7	21.7	22.1	22.6	20.5	21.0	21.0	21.5	21.9
	12H	21.4	21.8	21.9	22.3	22.8	20.8	21.2	21.3	21.6	22.1
12H	4H	20.2	20.8	20.7	21.2	21.7	19.6	20.2	20.0	20.6	21.0
	6H	21.0	21.4	21.4	21.9	22.4	20.3	20.8	20.8	21.2	21.7
	8H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.6	20.6	21.0	21.1	21.5	22.0
Wariacja pozycji obserwatora dla odstępów opraw S											
S = 1.0H		+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1				
S = 1.5H		+0.2 / -0.4					+0.3 / -0.4				
S = 2.0H		+0.5 / -0.7					+0.4 / -0.8				
Tabela standardowa		BK06					BK05				
Składnik sumy korekty		3.4					2.2				
Poprawione wskaźniki oślepienia odniesione do 470lm. Całkowity strumień świetlny											

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Poddasze droga ew / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,
Współczynnik konserwacji: 0.77

Wartości Lux, Skala 1:201

Powierzchnia	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Płaszczyzna pracy	/	10	0.77	33	0.075
Podłoga	0	7.62	1.24	17	0.162
Sufit	0	0.00	0.00	0.04	0.000
Ściany (4)	0	4.34	0.01	36	/

Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m
Siatka: 128 x 32 Punkty
Margines: 0.000 m

Wykaz opraw

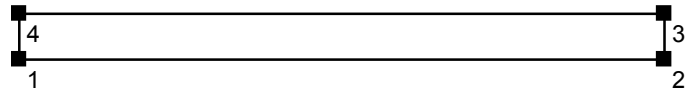
Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	Φ [lm]	P [W]
1	3	ESSYSTEM 866340 OP1-S8TC1N (1.000)	650	8.0
W sumie:			1950	24.0

Specyfikacja mocy przyłączeniowej: $0.43 \text{ W/m}^2 = 4.17 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$ (Powierzchnia podstawowa: 56.12 m^2)

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Poddasze droga ew / Protokół wprowadzenia

Wysokość płaszczyzny pracy: 0.850 m
Margines: 0.000 m



Współczynnik konserwacji: 0.77

Wysokość pomieszczenia: 3.000 m
Powierzchnia podstawowa: 56.12 m²

Powierzchnia	Rho [%]	od ([m] [m])	do ([m] [m])	Długość [m]
Podłoga	0	/	/	/
Sufit	0	/	/	/
Ściana 1	0	(0.000 0.000)	(28.060 0.000)	28.060
Ściana 2	0	(28.060 0.000)	(28.060 2.000)	2.000
Ściana 3	0	(28.060 2.000)	(0.000 2.000)	28.060
Ściana 4	0	(0.000 2.000)	(0.000 0.000)	2.000

Edytor
Telefon
faks
e-Mail

Poddasze droga ew / Oprawy (lista współrzędnych)

ESSYSTEM 866340 OP1-S8TC1N

650 lm, 8.0 W, 1 x 1 x Definiowany przez Użytkownika (Czynnik korekcyjny 1.000).



Nr.	Pozycja [m]			Rotacja [°]		
	X	Y	Z	X	Y	Z
1	4.680	1.000	3.000	0.0	0.0	0.0
2	14.030	1.000	3.000	0.0	0.0	0.0
3	23.380	1.000	3.000	0.0	0.0	0.0