

Zespół Szkolno - Gimnazjalny w Rakoniewicach

Osoba kontaktowa:
Kontakt:
Firma:

Zespół Szkolno - Gimnazjalny w Rakoniewicach



Zespół Szkolno - Gimnazjalny

ul. Nowotomyska 1
62-067 Rakoniewice

Spis treści

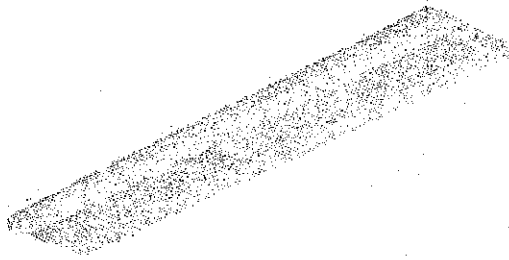
Zespół Szkolno - Gimnazjalny w Rakoniewicach

Strona tytułowa projektu	1
Spis treści	2
PHILIPS SM120V W20L120 1xLED34S/840 PSD VAR-PC	
Karta danych oprawy	3
PHILIPS TCS260 1xTL5-80W HFP A	
Karta danych oprawy	4
Sala 29	
Oprawy (plan rozmieszczenia)	5
Sceny świetlne	
Ośw całość	
Obserwator ujednoczonego wskaźnika oślnienia (UGR) (zestawienie wyników)	6
3D Rendering	7

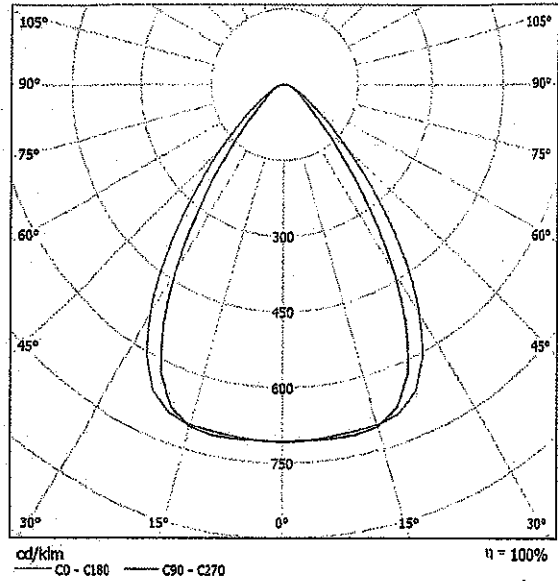
Zespół Szkolno - Gimnazjalny

ul. Nowotomska 1
62-067 Rakoniewice

PHILIPS SM120V W20L120 1xLED34S/840 PSD VAR-PC / Karta danych oprawy



Wylot światła 1:



Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 82 96 99 100 100

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
Kąt obserwacji pomieszczenia γ		Kierunek spojrzenia w poprzek do osi lampy					Kierunek spojrzenia wzdłuż do osi lampy				
2H	2H	15.9	16.7	16.2	16.9	17.1	13.9	14.8	14.2	15.0	15.2
	3H	16.1	16.6	16.4	17.1	17.3	14.2	15.0	14.5	15.3	15.5
	4H	16.2	16.9	16.5	17.2	17.4	14.4	15.1	14.7	15.3	15.6
	6H	16.2	16.9	16.6	17.2	17.5	14.4	15.1	14.8	15.4	15.7
	12H	16.2	16.9	16.6	17.2	17.5	14.4	15.1	14.8	15.4	15.7
4H	2H	15.8	16.5	16.1	16.8	17.1	14.0	14.7	14.3	15.0	15.2
	3H	16.1	16.7	16.5	17.0	17.3	14.4	15.0	14.8	15.3	15.6
	4H	16.3	16.8	16.6	17.1	17.5	14.6	15.1	15.0	15.5	15.8
	6H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6	14.7	15.2	15.1	15.5	15.9
	12H	16.4	16.8	16.8	17.2	17.6	14.8	15.2	15.2	15.5	15.9
6H	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	14.6	15.0	15.0	15.4	15.8
	6H	16.4	16.7	16.8	17.1	17.5	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0
	6H	16.4	16.7	16.9	17.1	17.6	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0
	12H	16.4	16.7	16.9	17.1	17.6	14.9	15.1	15.3	15.6	16.0
	12H	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.4	14.6	15.0	15.0	15.4
6H		16.3	16.6	16.8	17.1	17.5	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0
6H		16.4	16.6	16.9	17.1	17.6	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0

Wartości pozycji obserwatora dla odstępów 0,2m i 0,5		
S = 1.0H	+1.8 / -2.1	+1.9 / -2.0
S = 1.5H	+3.8 / -3.0	+3.9 / -2.6
S = 2.0H	+5.6 / -3.8	+5.6 / -3.1

Tabela standardowa		
Składnik sumy kątowej	BK01	BK02
	-1.8	-3.1

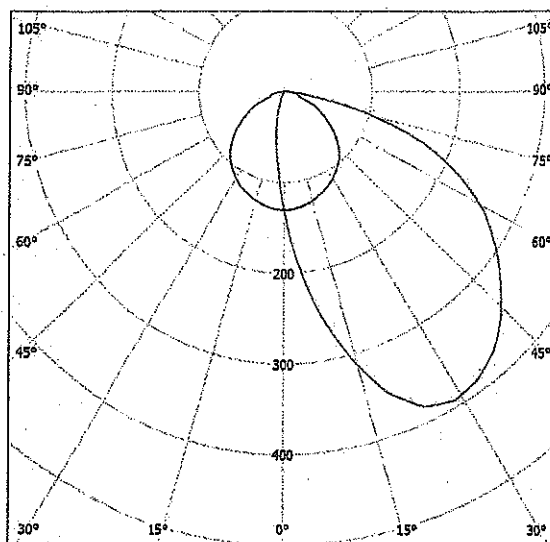
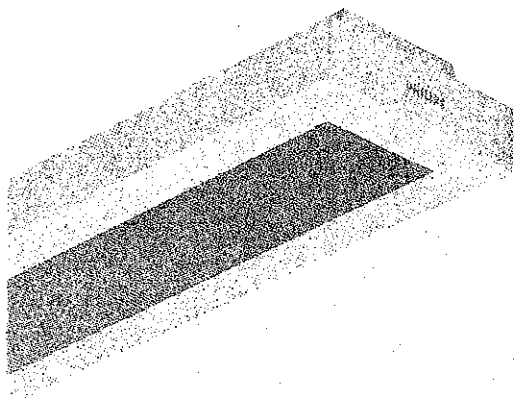
Poprawione wartości oślepienia odwołane do 3402m Całkowity strumień światła

Zespół Szkolno - Gimnazjalny

ul. Nowotomska 1
62-067 Rakoniewice

PHILIPS TCS260 1xTL5-80W HFP A / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:



cd/klm
C0 - C180 — C90 - C270

$\eta = 62\%$

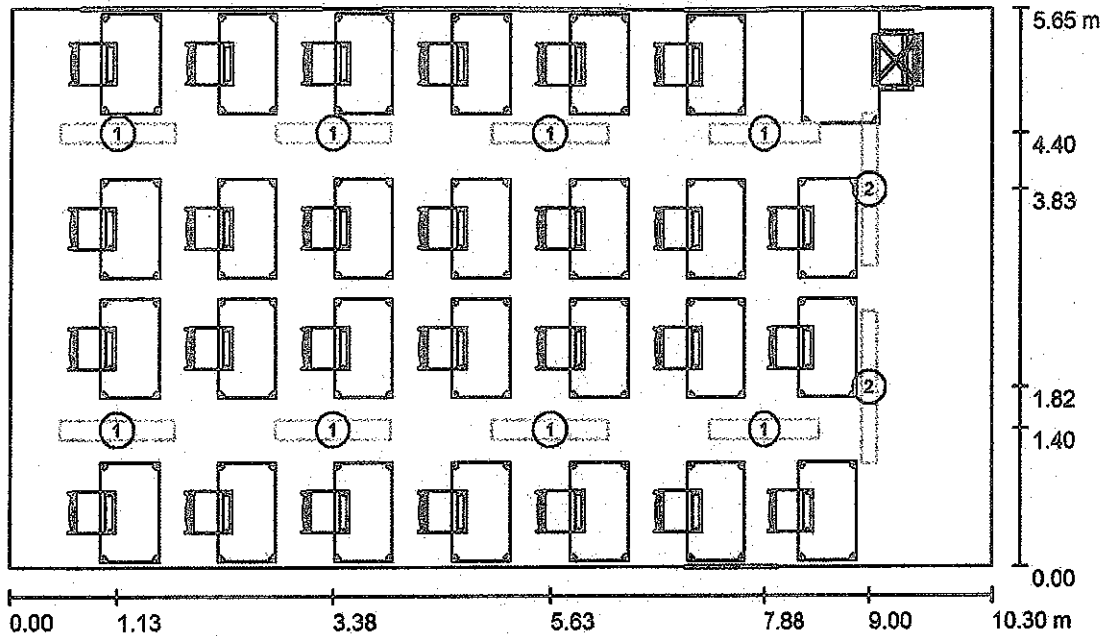
Klasyfikacja oświetleń CIE: 100
Kod Flux CIE: 40 75 96 100 62

powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Zespół Szkolno - Gimnazjalny

ul. Nowotomska 1
62-067 Rakoniewice

Sala 29 / Oprawy (plan rozmieszczenia)



Skala 1 : 74

Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta
1	8	PHILIPS SM120V W20L120 1xLED34S/840 PSD VAR-PC
2	2	PHILIPS TCS260 1xTL5-80W HFP A

Zespół Szkolno - Gimnazjalny w Rakoniewicach



Zespół Szkolno - Gimnazjalny

ul. Nowotomska 1
62-067 Rakoniewice

Sala 29 / Ośw całość / 3D Rendering

