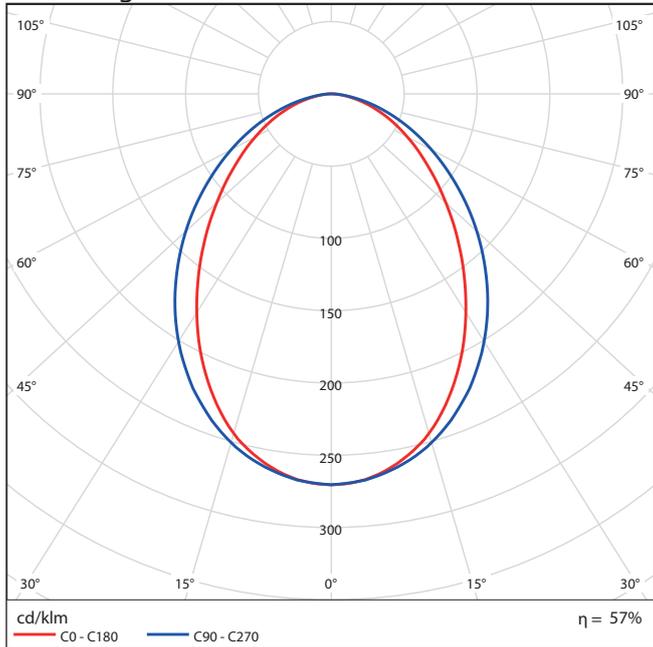
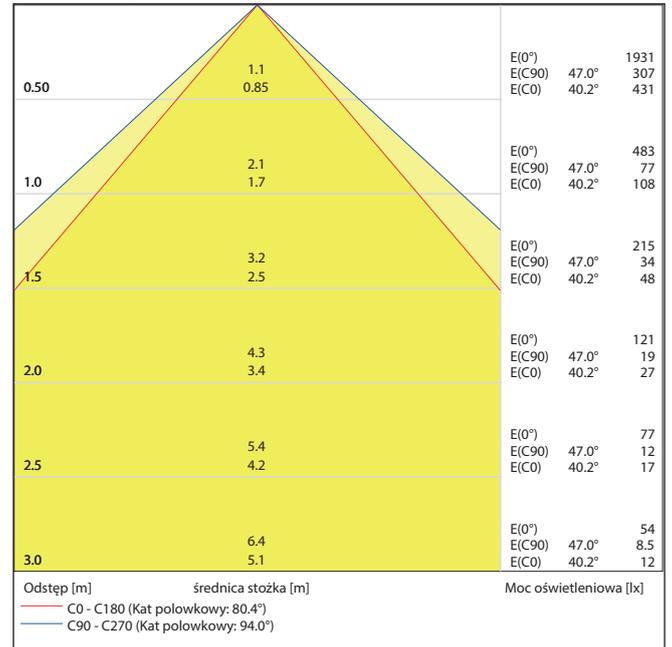


**Polar diagram**



**Cone diagram**



**UGR diagram**

Oszacowanie oślepiania według UGR											
ρ Sufit	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	
ρ Ściany	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	
ρ Podłoga	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
Zmian pomieszczenia		Kierunek spojrzenia w poprzek do osi lampy					Kierunek spojrzenia wzdłuż do osi lampy				
X	Y										
2H	2H	20.0	21.2	20.3	21.5	21.7	21.6	22.8	21.9	23.1	23.3
	3H	21.0	22.1	21.3	22.4	22.6	22.9	24.0	23.2	24.2	24.5
	4H	21.4	22.4	21.7	22.7	22.9	23.3	24.3	23.6	24.6	24.9
	6H	21.6	22.5	21.9	22.8	23.1	23.6	24.5	23.9	24.8	25.1
	8H	21.6	22.5	22.0	22.8	23.1	23.7	24.6	24.0	24.9	25.2
	12H	21.6	22.5	22.0	22.8	23.1	23.7	24.6	24.1	24.9	25.2
4H	2H	20.7	21.7	21.0	22.0	22.2	22.0	23.0	22.3	23.3	23.5
	3H	21.8	22.7	22.2	23.0	23.3	23.4	24.2	23.7	24.6	24.9
	4H	22.3	23.0	22.6	23.4	23.7	23.9	24.7	24.3	25.0	25.4
	6H	22.5	23.2	23.0	23.6	24.0	24.3	25.0	24.7	25.4	25.7
	8H	22.6	23.2	23.0	23.6	24.0	24.4	25.0	24.9	25.4	25.8
	12H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	24.5	25.0	24.9	25.4	25.9
8H	4H	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	24.0	24.6	24.5	25.0	25.4
	6H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.2	24.5	25.0	25.0	25.4	25.9
	8H	23.0	23.4	23.4	23.8	24.3	24.6	25.1	25.1	25.5	26.0
	12H	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	24.7	25.1	25.2	25.6	26.1
12H	4H	22.5	23.0	22.9	23.5	23.9	24.0	24.6	24.5	25.0	25.4
	6H	22.9	23.3	23.4	23.8	24.2	24.5	24.9	25.0	25.4	25.9
	8H	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	24.7	25.0	25.2	25.5	26.0
Wariacja pozycji obserwatora dla odstępów opraw S											
S = 1.0H	+0.2 / -0.3					+0.1 / -0.2					
S = 1.5H	+0.4 / -0.8					+0.3 / -0.5					
S = 2.0H	+0.7 / -1.3					+0.8 / -0.9					
Tabela standardowa	BK04					BK04					
Kładnik sumy korekty	3.4					5.1					

Poprawione wskaźniki oślepiania odniesione do 1785lm Całkowity strumień świetlny  
Wartości UGR zgodnie z CIE Publ. 117 obliczone. Stosunek odstępów do wysokości = 0.25