

TYP OPRAWY	Wymiary gabarytowe (mm)			
	a	b	c	h
OKN-218	648	190	500	72
OKN-236	1258	190	900	72
OKN-258	1558	190	1200	72

OKN

CHARAKTERYSTYKA

- oprawa nasufitowa do świetlówek TLD (Ø26mm)
- dwuświatłówkowa : 2 x 18, 2 x 36, 2 x 58
- wersje z kompensacją mocy biernej lub bez
- dwa rodzaje kloszy: opalizowany (O) lub pryzmatyczny (P) dające przyjemny dla oka, rozproszony rozsył światła
- klosze z wewnętrzną fakturą rozpraszającą światło; gładka powierzchnia zewnętrzna umożliwia szybkie i skuteczne czyszczenie
- na obu końcach boczki zamykające
- ograniczone gabaryty - nowoczesny i atrakcyjny wygląd

WYKONANIE

- korpus z blachy stalowej lakierowanej na biało
- klosz mleczny (opalizowany) lub przezroczysty (pryzmatyczny) z tworzywa odpornego na działanie promieniowania UV
- boczki z tworzywa sztucznego w kolorze białym

ZASTOSOWANIE

- przeznaczona do oświetlenia ogólnego pomieszczeń przemysłowych, biurowych, szpitali, szkół, sklepów, itp.

INFORMACJE DODATKOWE

- klosze dostępne jako części zamienne
- jako akcesoria dostępne są zwieszaki (patrz str. 26)
- wersje opraw oświetlenia awaryjnego z akumulatorami
- dostępne wersje ze statecznikiem elektronicznym HFB, EI

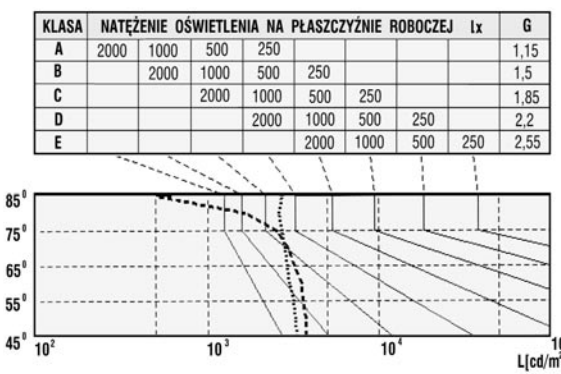
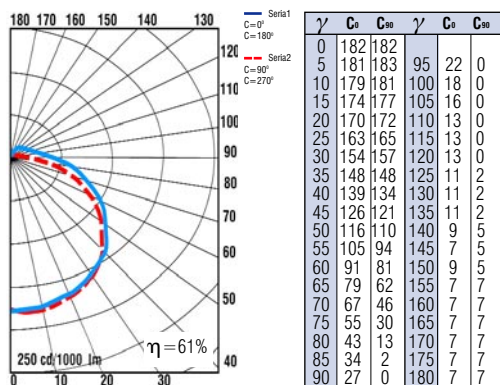
Typ oprawy	Dane techniczne				
	Źródło światła	Napięcie Un	cos φ	Masa	ilość/opak.
OKN-218/O	2x TLD 18 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	1.8 kg	1 szt.
OKN-218/P	2x TLD 18 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	1.8 kg	1 szt.
OKN-236/O	2x TLD 36 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	3.3 kg	1 szt.
OKN-236/P	2x TLD 36 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	3.3 kg	1 szt.
OKN-258/O	2x TLD 58 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	4.6 kg	1 szt.
OKN-258/P	2x TLD 58 W	230 V, 50 Hz	≥ 0.85	4.6 kg	1 szt.

UWAGA: Dostępne są również wersje opraw bez kompensacji mocy biernej – oznaczonej literą N (np. OKN 236N/O)

OKN-218/O ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*

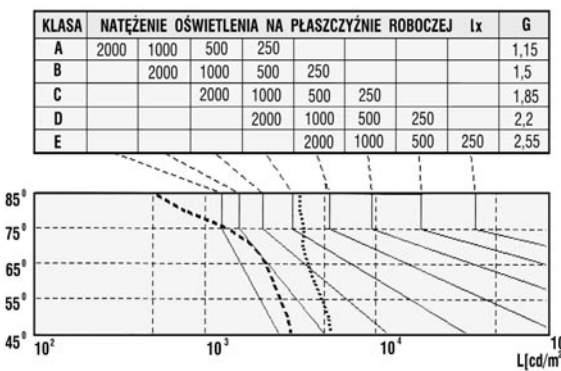
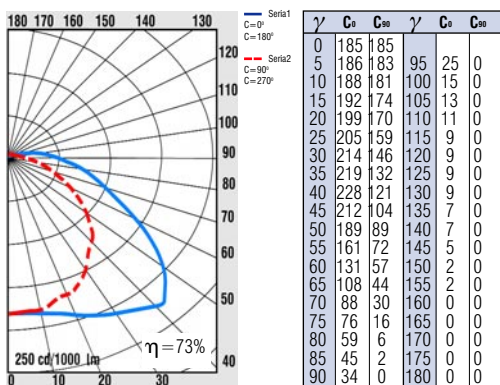


Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	5,7	8,1	12,1	18,0
	500	9,5	13,6	20,6	30,1
3,0	300	6,6	9,2	13,5	19,5
	500	10,5	15,6	23,0	32,0
3,5	300	7,8	10,7	15,1	21,5
	500	13,0	17,8	25,5	34,5

OKN-218/P ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*

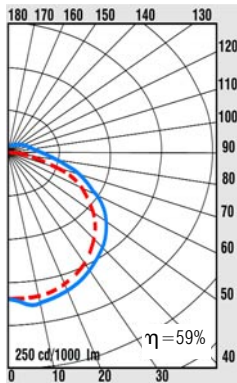


Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	5,4	7,7	12,0	17,0
	500	9,1	13,3	20,0	28,5
3,0	300	6,5	9,0	13,5	18,5
	500	10,8	14,9	21,8	30,4
3,5	300	7,5	10,0	14,8	21,0
	500	12,6	16,8	24,1	33,3

OKN-236/O ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

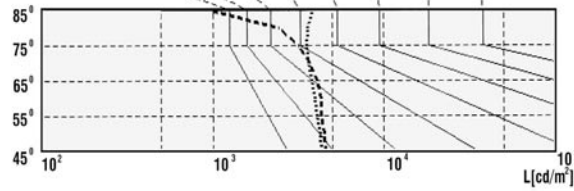
KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*



γ	C_0	C_{90}	γ	C_0	C_{90}
0	170	170	95	25	0
5	178	169	100	22	0
10	176	168	105	19	0
15	172	164	110	18	1
20	168	159	115	17	2
25	162	152	120	17	2
30	155	144	125	16	3
35	147	135	130	15	5
40	138	124	135	14	5
45	128	114	140	14	6
50	118	102	145	13	7
55	106	88	150	11	7
60	94	76	155	10	7
65	80	61	160	10	7
70	67	45	165	10	8
75	56	29	170	10	8
80	46	15	175	10	8
85	38	3	180	8	8
90	31	0			

KLASA	NATĘŻENIE OŚWIETLENIA NA PŁASZCZYZNIE ROBOCZEJ lx					G
A	2000	1000	500	250		1,15
B		2000	1000	500	250	1,5
C			2000	1000	500	1,85
D				2000	1000	2,2
E					2000	2,55

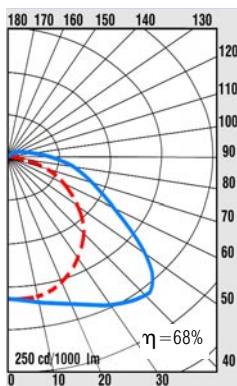


Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	2,4	3,4	5,0	7,4
	500	3,8	5,5	8,5	12,5
3,0	300	2,7	3,8	5,6	8,1
	500	4,6	6,4	9,5	13,5
3,5	300	3,1	4,4	6,5	9,0
	500	5,3	7,2	10,2	14,4

OKN-236/P ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

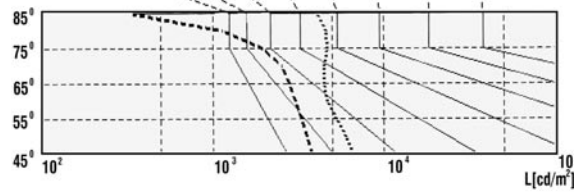
KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*



γ	C_0	C_{90}	γ	C_0	C_{90}
0	166	166	95	25	0
5	169	167	100	17	0
10	175	164	105	14	0
15	179	160	110	11	0
20	184	153	115	11	1
25	191	143	120	9	1
30	199	134	125	9	1
35	204	121	130	8	1
40	209	108	135	8	1
45	196	95	140	7	1
50	168	81	145	5	2
55	138	67	150	3	2
60	110	54	155	2	2
65	95	42	160	2	2
70	83	31	165	2	2
75	73	18	170	2	2
80	59	7	175	2	2
85	40	1	180	2	2
90	30	0			

KLASA	NATĘŻENIE OŚWIETLENIA NA PŁASZCZYZNIE ROBOCZEJ lx					G
A	2000	1000	500	250		1,15
B		2000	1000	500	250	1,5
C			2000	1000	500	1,85
D				2000	1000	2,2
E					2000	2,55

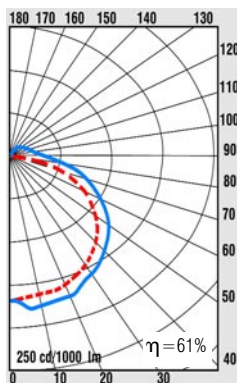


Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	2,3	3,3	4,9	7,2
	500	3,7	5,4	8,7	12,1
3,0	300	2,6	3,7	5,5	8,0
	500	4,5	6,4	9,4	13,4
3,5	300	3,1	4,3	6,3	8,6
	500	5,3	7,1	10,2	14,3

OKN-258/O ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

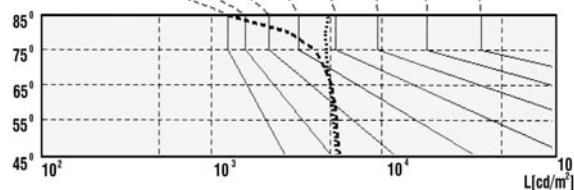
KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*



γ	C_0	C_{90}	γ	C_0	C_{90}
0	169	169	95	25	0
5	178	165	100	21	0
10	177	163	105	18	0
15	174	161	110	17	1
20	171	156	115	16	2
25	163	150	120	15	3
30	156	142	125	14	4
35	149	134	130	14	5
40	140	124	135	14	5
45	130	113	140	13	6
50	120	101	145	12	7
55	108	89	150	10	8
60	96	75	155	9	8
65	84	61	160	9	8
70	71	46	165	9	8
75	59	30	170	9	8
80	48	14	175	9	8
85	38	3	180	9	8
90	31	0			

KLASA	NATĘŻENIE OŚWIETLENIA NA PŁASZCZYZNIE ROBOCZEJ lx					G
A	2000	1000	500	250		1,15
B		2000	1000	500	250	1,5
C			2000	1000	500	1,85
D				2000	1000	2,2
E					2000	2,55

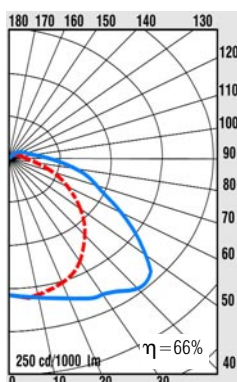


Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	1,5	2,0	3,2	4,8
	500	2,4	3,5	5,3	7,5
3,0	300	1,7	2,4	3,6	5,2
	500	2,8	4,0	6,0	8,4
3,5	300	2,0	2,7	4,0	5,5
	500	3,4	4,5	6,8	9,0

OKN-258/P ROZKŁAD ŚWIATŁOŚCI KIERUNKOWEJ

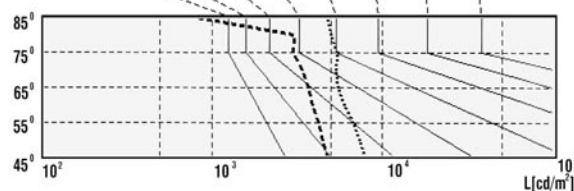
KRZYWE GRANICZNE WARTOŚCI LUMINANCJI W STREFACH CHRONIONYCH

LICZBA OPRAW W POMIESZCZENIU*



γ	C_0	C_{90}	γ	C_0	C_{90}
0	161	161	95	22	0
5	163	164	100	16	0
10	166	161	105	13	0
15	170	157	110	11	1
20	174	152	115	11	0
25	180	145	120	10	2
30	184	134	125	9	2
35	191	121	130	9	2
40	197	109	135	8	2
45	190	96	140	7	2
50	165	82	145	6	2
55	141	69	150	4	2
60	113	55	155	4	2
65	93	44	160	4	2
70	79	33	165	4	2
75	68	22	170	3	2
80	51	15	175	2	2
85	37	2	180	2	2
90	28	0			

KLASA	NATĘŻENIE OŚWIETLENIA NA PŁASZCZYZNIE ROBOCZEJ lx					G
A	2000	1000	500	250		1,15
B		2000	1000	500	250	1,5
C			2000	1000	500	1,85
D				2000	1000	2,2
E					2000	2,55



Wys. pom. [m]	E [lux]	POW. POMIESZCZENIA W M²			
		15(3x5)	24(4x6)	40(5x8)	60(6x10)
2,5	300	1,4	2,0	3,1	4,6
	500	2,3	3,4	5,3	7,5
3,0	300	1,7	2,2	3,5	5,1
	500	2,7	4,0	6,0	8,3
3,5	300	2,0	2,6	4,0	5,4
	500	3,1	4,4	6,7	9,0