

Szkoła Podstawowa nr 2 Szkolna

Lp.	Symbol oprawy	Opis parametru	Wartość wymagana
1	1	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	3419 lm 33 W 104 lm/W PC OPAL 65 10 1180x85x67 mm 70000 h /L80B50/ CE, DZ
2	2	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	4648 lm 39 W 119 lm/W polimetakrylan metylu opalizowany 40 04 1255x207x71 mm 70000 h /L70B10/ CE, DZ
3	3	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	2473 lm 24 W 103 lm/W poliwęglan transparentny, nieoślepiający 65 07 Ø330x55 30000 h /L80B20/ CE
4	4	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	3418 lm 33 W 103 lm/W polimetakrylan metylu opalizowany 40 04 1255x207x71 mm 70000 h /L70B10/ CE, DZ
5	5	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	7388 lm 56 W 132 lm/W PLX 44 04 2255x60x72 mm 70000 h /L70B50/ CE, DZ
6	6	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP	15390 lm 90 W 171 lm/W szyba hartowana z układem optycznym 66

		Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	10 908x102x64 mm 80000 h /L80B50/ DZ, CE
7	7	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	5024 lm 39 W 128 lm/W MPRM, regulacja kąta padania światła 44 04 1135x60x72 mm 70000 h /L70B50/ DZ, CE
8	8	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	5000 lm 42 W 119 lm/W PLX 20/54 04 595x595x35 50000 h /L80B10/ CE
9	9	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Skuteczność świetlna Rodzaj klosza Klasa IP Klasa IK Wymiary Żywotność oprawy Certyfikaty, atesty	2148 lm 20 W 107 lm/W PLX 20 04 Ø200 x 140 59000 h /L70B10/ DZ, CE
10	10	Strumień świetlny oprawy Moc oprawy Rodzaj klosza Klasa IP Wymiary Certyfikaty, atesty	155 lm 1 W poliwęglan 40 206x99x43 mm DZ UE, CE, Św. dop. CNBOP

Zamawiający dopuszcza tolerancje na w/w parametry +/- 5%.