



Parametry oprawy oświetleniowej:

- Materiał obudowy – odlew aluminiowy,
- Materiał mocowania – stal,
- Stopień ochrony IP66,
- Stopień odporności na uderzenia IK08,
- Certyfikacja CE, ENEC,
- Okres Gwarancji min 5lat,
- Wykonanie – II klasa ochronności elektrycznej,
- Wymiennosc szkła – TAK,
- Zakres eksploatacyjny temperatury otoczenia -40 do +50°C,
- Trwałość pracy min. 100000 h,
- Oprawa kompletna z wbudowanym zasilaczem,
- Ochrona przeciwprzepięciowa min 6kV z dodatkowym ochronnikiem typu SPD,
- Prąd rozruchu max 13A,
- Czas rozruchu 1320 μ s,
- Napięcie zasilania 220V-240V,
- Częstotliwość zasilania 50/60 Hz,
- Prąd zasilania LED 1021 mA,
- Moc oprawy (początkowa) min. 540 W,
- Moc oprawy (końcowa) min. 540 W,
- Moc oprawy (średnia) min. 540 W,
- Tolerancja mocy oprawy +/-11%,
- Współczynnik mocy (100% mocy) 0.98,
- Współczynnik mocy (50% mocy) 0.95,
- Typ źródła światła LED,
- Ilość diod min. 184,
- Skuteczność świetlna źródła światła 140 lm/W,
- Skuteczność świetlna oprawy 121 lm/W,
- Kod barwy światła 740,
- Wskaźnik oddawania barw 70,
- Temperatura barwowa 4000 K,
- Tolerancja początkowa temp. barwowej +/- 200 K,
- Tolerancja końcowa temp. barwowej +/- 350 K,
- Strumień świetlny źródła światła min. 80000 lm,
- Tolerancja strumienia świetlnego +/-7%,
- Strumień świetlny oprawy min. 69231 lm,
- Optyka OFA52,
- Sprawność 0.83.

Jednostka Projektowa:	P.D. PROJEKT Przemysław Mazur ul. Komisji Edukacji Narodowej 66/21, 66-400 Gorzów Wlkp.		tel. 605 999 717 email.: pd.projekt@gmail.com.	
Tytuł rysunku:	Widok oprawy oświetleniowej, sposób montażu.			
Obiekt:	Budowa sieci elektroenergetycznej nn-0,4kV oświetlenia boiska w m. Kłodawa ul. Klonowa.			
Adres:	jed. ew. Kłodawa, obręb 02 Kłodawa dz. nr 27/7 i 27/183 gm. Kłodawa.			
Inwestor:	WÓJT GMINY KŁODAWA ul. Gorzowska 40 66-415 Kłodawa			
Projektował:	mgr inż. Przemysław Mazur upr. bud. ZAP/0126/P00E/13 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		Skala: ---	Nr. rys.:
			Data: 02.03.2020	E-7