



- OPRAWA DOŚWIETLANIA PRZEJŚĆ DLA PIESZYCH**
- moc oprawy: P=53W, 230V/50Hz,
 - minimalny strumień świetlny oprawy: 6300lm,
 - temperatura barwowa źródeł: 5700K (chłodno-biała),
 - stopień szczelności komory optycznej IP66,
 - odporność uderzeniowa IK08,
 - masa oprawy 5,0kg;
 - montowana do stupa o końcówce o średnicy \varnothing 60mm,
 - asymetryczny rozsył światła dedykowany do oświetlenia przejść dla pieszych. Układ optyczny w wersji prawostronnej.

- SŁUP:**
- materiał: aluminium,
 - posadowienie: na fundamencie prefabrykowanym B-50,
 - wysokość H=5m,
 - do montażu w I strefie wiatrowej,

UWAGI

W słupach zabudować izolowane złącza kablowe z wkładką topikową gG6A. Zasilanie opraw w słupie prowadzić przewodem YDY 3x2,5mm² 450/750V. Dokonać rozdziалу w SO przewodu PEN na PE i N. Przewód PE uziemić. Drzwiczki tabliczek słupowych montować po przeciwnej stronie do kierunku jazdy pojazdów (od strony chodnika).

- ZEGAR**
- ilość obwodów sterujących: 2 niezależne
 - zasilanie 230 V +5/-10% 50 Hz
 - temperaturowy zakres pracy -30/+50°C
 - podtrzymanie pamięci 5 lat
 - dokładność zegara 16 sek/miesiąc
 - wymiary 105/90/75 (szerokość 6 modułów)
 - obudowa do montażu na szynie DINN 35 mm

LZ-35 - listwa zaciskowa 5x35mm² 500V
STYCZNIK - stycznik mocy 3-fazowy 400V/40A, cewka AC 230V/50Hz, temperatura pracy (otoczenia) (-30 do 50) [°C]
OBUDOWA - z tworzywa termoutwardzanego o min. IP44 (np. SKRF 400/800/1) z fundamentem, drzwiczki wyposażone w zamek i wkładkę patentową.

UWAGI

W obudowie przewidzieć rezerwę miejsca pod zabudowę dodatkowego rozłącznika bezpiecznikowego i stycznika mocy.

Jednostka projektowa:
Krzysztof Komar, ul. Tetmajera 8, 67-100 Nowa Sól

Inwestor:
Gmina Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór

Nazwa opracowania:
PRZEBUDOWA ORAZ BUDOWA DROGI GMINNEJ NR 007004F
W MIEJSCOWOŚCI PRZYTOK ORAZ RAJEWO WRAZ Z
BUDOWĄ ODWODNIENIA I OŚWIETLANIA DROGOWEGO

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Data	Podpis
Projektant branży elektrycznej	mgr inż. Maciej Bielniak	LBS/0099/POOE/12	inż.-elktr.	08.2017	
Nazwa rysunku			Branża	Skala	Nr rysunku
SCHEMAT OŚWIETLANIA			elektryczna	-	E2