



L1
Przenysłowa oprawa LED, strugoodporna, o zwiększonej wytrzymałości chemicznej, do montażu na strapie/korytku lub zawieszana. Oprawa przystosowana do łączenia przelotowego. Na początku podejścia pod odcinek linii oświetleniowej hali - złączka WAGO 3x1,5 (gniazdo+wytyk, klasa IP67. Korpus wykonany z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym. Kolor oprawy szary. Klosz akrylowy (PMMA), klipsy ze stali nierdzewnej. Klasa IP66/IK05. Wymiar : 129x85x92.
Źródło światła : LED 45W; moc oprawy 53W/strumień oprawy 6640lm/ 4000K.
Specyfikacja przykładowa :

lks
Kaseta sterownicza podświetlana, z osłoną hermetyczną IP65, natynkowa :
- 1 x napęd pokrętny piórkien.
Podejście do kasety : YKYzo 3x1,5 w rurce fi 20 na uchwytych.

L2
Naświetlacz ledowy, zewnętrzny, szerokostrumieniowy, symetryczny, obudowa i regulowany uchwyt ścienny wykonany z aluminium wtryskiwanego wysokociśnieniowo. Oprawa montowana do ściany - systemowy wspornik ścienny, regulowany. Oprawa wyposażona w regulowany i nastawiany czujnik ruchu i światła. Klasa IP65, 50W 6000lm/4000K.
Podłączenie : Puszka przyłączeniowa np. 5x2,5, klasy szczelności IP55.
Zasilanie : YKYzo 3x1,5 od ORK do puszki przyłączeniowej T40. Od puszki do oprawy fabryczny przewód zasilający L2nb.
Zabezpieczenie obwodu oświetlenia zewnętrznego : C10A/IP w ORWS.
Wysokość montażu opraw : h=4,0 m ppt.
Ukierunkowanie opraw - w trakcie realizacji, na etapie nadzoru.

Rozprowadzenie przewodów oświetlenia ogólnego - korytka kablowe, stalowe, ocynkowane do konstrukcji dachu obiektu.
Montaż opraw oświetlenia ogólnego do korytek MKS605FS podwieszanych do konstrukcji dachu hali (dźwigary, płatwie).
Sterowanie oświetleniem - łącznik pokrętny w kasie nt, IP65.
Łączenie opraw : przelotowe
Puszki rozgałęźne, kwadratowe, 5x2,5 (90x90x52), klasa IP55 z dławikami elastycznymi.
Puszki mocować do ścian/stropów/korytek kablowych.
Szczegóły rozwiązań - wg projektu wykonawczego.

1. Wszystkie stosowane kable, przewody, aparaty i urządzenia muszą posiadać atest stosowności w budownictwie i/lub certyfikaty zgodności z przepisami CE.
2. Kable elektryczne niskiego napięcia powinny mieć izolację o napięciu znamionowym 1000V, a przewody elektryczne 450/750V.
3. Przejścia przewodów i kabli między strefami pożarowymi należy wykonać w sposób zapewniający szczelność, z użyciem środków ognioodpornych, w klasie odporności ogniowej nie mniejszej niż przegród oddzielających przylegające pomieszczenia, nie mniej niż 60 min; należy stosować atestowane systemy zabezpieczeń pożarowych.
4. Zabudowany osprzęt i zastosowane materiały winny mieć parametry określone w projekcie, dostosowane do charakteru pomieszczenia, lecz nie niższe niż opisane w projekcie

INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZALICZNIKOWE. PLAN INSTALACJI UZIEMJĄCEJ I INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH. WIATA WSTĘPNEJ SEGREGACJI ODPADÓW.

PROJEKT BUDOWLANY

Układ sieci :
TN-S - dla instalacji odbiorczej.
Dodatkowa ochrona przed porażeniem :
natychmiastowe, samoczynne odłączenie zasilania.

PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE MAREK KUBICKI 87-800 WŁOCŁAWEK, UL. JASNA 18B/4			
INWESTOR : GMINA BARUCHOWO 87-821 BARUCHOWO 54		BRANŻA : ELEKTRYCZNA - PROJEKT TECHNICZNY PROJEKTANT : mgr inż. Krzysztof Hirsch upr. nr UA-V-8386-5/98/90 Wk, bez ograniczeń. Wpis do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE-0111/03	
ADRES INWESTYCJI : 87-821 BARUCHOWO DZIAKA NR 147/1; 146/1 OBRĘB EWIDENCYJNY BARUCHOWO		ASYSTENT : mgr inż. Jacek Hirsch mgr inż. Jan Kłociński upr. nr UAN-NB-8386-5/2/85 Wk, bez ograniczeń. Wpis do Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod numerem KUP/IE-1038/01	
TEMAT : ROZBUDOWA PUNKTU SELEKTYWNEJ ZBIÓRKI ODPADÓW KOMUNALNYCH (PSZOK) WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		DATA : 09.2020	
TEN RYSUNEK JEST OBJĘTY PRAWAMI AUTORSKIMI PRACOWNI PROJEKTOWEJ ARCHI-SIZE I NIE MOŻE BYĆ UŻYTY CZY REPRODUKOWANY W CAŁOŚCI LUB W CZĘŚCI PRZY WYKORZYSTYWANIU DO PRAC BUDOWLANÝCH, BEZ PISEMNEJ ZGODY PRACOWNI		SKALA : 1:50	RYSunEK NR : EB-07
TEMAT RYSUNKU : INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZALICZNIKOWE. PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIOWYCH. WIATA WSTĘPNEJ SEGREGACJI ODPADÓW.			