



	Lącznik instalacyjny pojedynczy, 230V/10A/IP20
	Lącznik instalacyjny pojedynczy, 230V/10A/IP44
	Lącznik instalacyjny świecznikowy, 230V/10A/IP20
	Lącznik instalacyjny schodowy, 230V/10A/IP20
	Czujka ruchu
	Oprawa wpuszczana z układem rastrów hexagonalnych, zmienna temp barwowa, strumień z oprawy 4726lm, moc 38.3W, UGR<16, 6lat gwarancji
	Oprawa wpuszczana "odcinek prosty", strumień z oprawy 933lm, moc 10W, 15000godz, 6V, system połączeń w komplecie
	Oprawa wpuszczana "uk", strumień z oprawy 660lm, moc 8W, 10000godz, 6V, system połączeń w komplecie
	Oprawa nastropowa 320x320x65, zaokrąglone narożniki, strumień z oprawy 3452lm, moc 27W, 6V
	Oprawa nastropowa 1050x243x65, zaokrąglone narożniki, strumień z oprawy 5140lm, moc 45W, 6V
	Oprawa nastropowa, strumień z oprawy 3316lm, moc 24W, 15000godz, 6V
	Oprawa wpuszczana, strumień z oprawy 1336lm, moc 14W, 10000godz, 6V
	Oprawa nastropowa, strumień z oprawy 1363lm, moc 14W, moc 14W, 10000godz, 6V
	Oprawa nacienna, strumień z oprawy 1009lm, moc 8.3W, rozsył asymetryczny, 15000godz, 6V
	Oprawa nastropowa, strumień z oprawy 5234lm, moc 35W, skuteczność świetlna 150lm/W, 15000godz, 6V
	Oprawa nastropowa, strumień z oprawy 3316lm, moc 24W, 15000godz, 5V
	Oprawa nacienna zw. strumień z oprawy 1294lm, moc 14W, 10000godz, 5V
	EMERGENCY LVPC/2W/E/1/SE/AT/WH
	EMERGENCY LVPO/2W/E/1/SE/AT/WH
	EMERGENCY LVNO/2W/E/1/SE/AT/WH
	EMERGENCY LVNC/3W/E/1/SE/AT/WH
	EMERGENCY ARN/1W/C/1/SA/AT/WH
	EMERGENCY ARN/1W/C/1/SA/AT/WH

- Uwagi:
- Wszystkie podane parametry techniczne jak i wymiary są do sprawdzenia przez Wykonawcę przed rozpoczęciem prac na obiekcie.
 - Instalacja elektryczna musi być wykonana zgodnie z aktualnie obowiązującymi polskimi normami i polskimi przepisami. Zastosowane urządzenia, materiały muszą posiadać odpowiednie deklaracje, certyfikaty, atesty o dopuszczeniu do stosowania na terenie RP.
 - Wszystkie przebiegi przewodów zgodnie z planami rozdzielni elektrycznych.
 - Wszystkie przyłącza elektryczne jak i oświetleniowe powinny być przez Wykonawcę dopasowane do planów urządzeń i aranżacji użytkownika.
 - Wszystkie przejścia przez oddzielenia ppoż. należy wykonać w certyfikowanych przepustach o odporności ogniowej co najmniej równej temu oddzieleniu.
 - Wszystkie oprawy oświetlenia AW wraz z modułami zasilającymi muszą posiadać certyfikat CNBOP.
 - Do zasilania stosować przewody na napięcie znamionowe izolacji 0,75kV.
 - Część opisowa oraz rysunkowa są dokumentacją wzajemnie uzupełniającą się.
 - Rozpatrywano rysunki w połączeniu z projektem architektonicznym, konstrukcyjnym oraz planacją koordynacyjną.
 - Typy opraw zgodnie z legendą rysunkową.
 - Lączniki instalacyjne oświetlenia podstawowego należy montować na wysokości h=1,2m od podłogi.

ul. Wiertnicza 143a
02-952 Warszawa

INSTALACJA OŚWIETLENIA - RZUT PARTERU

PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO
PRZY UL. ŻWIRKI I WIGURY 9/13

nazwa, adres
JEDNOSTKA WOJSKOWA NR 6021, 00-909 Warszawa, ul. Żwirki i Wigury 9/13

DZ. NR EW: 146517 8.0404.73/160

inwestor, adres

projektant:
mgr inż. Marcin Jurek

asystent:
mgr inż. Sebastian Duda

projektant:
mgr inż. Radosław Nowotniak
nr upr. MAZ/0036/PWOWE/10

upr. bud. w specj. ele. do proj. bez ogr.

06/2024
data