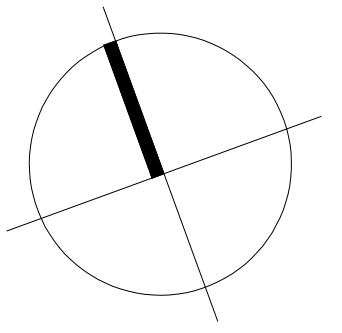


**WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO  
INŻYNIERII PRZEMYSŁOWEJ**

SPOŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, SPOŁKA KOMANDYTOWA

ul. Alpa A. Boraniaka 56/98. fax: +48 61 876 07 99  
www.npp.p

email: office@vpip.p



















### LEGENDA

	Gniazdo wtyczkowe podwójne 16A/230V, IP20
	Gniazdo wtyczkowe pojedyncze 16A/230V, IP44
	Wypust kablowy 1 - fazowy
	Wypust kablowy 3 - fazowy
	Przebiegowy Właznik Prądu
	Zestaw gniazd szeregowych 1xgniazdo 3p 32A, 1xgniazdo 3p 16A i 1xgniazdo 1-f 16A, IP27
	Rozdzielnica elektryczna
	Kaseta sterowania oświetleniem
	Łącznik oświetlenia dwubiegunowy
	Łącznik oświetlenia dwubiegunowy szczytły
	Łącznik oświetlenia jednobiegunowy
	Łącznik oświetlenia jednobiegunowy szczytły
	Łącznik oświetlenia jednobiegunowy
	Czułka ruchu
	Przycisk impulsowy szczytły

Uwaga:

1. Oprawa A3 montowana nad antresolą. Podobnie oprawa AW3, która montowana jest nad i pod antresol.
2. Wszystkie zestawy gniazd ZG muszą zostać wyposażone w zestaw zabezpieczeń, tj.: zabezpieczenie różnicoprądowe (np. 30A 304mm 40A) i szt., zabezpieczenie nadprądowe B32 3p 1szt., B16 3p 1szt. B16 1p 4 szt.
3. W przypadku zestawów gniazd zasilanych obwodami TP3/33, TP3/33-39 należy zastosować zabezpieczenie różnicoprądowe TP3/33.
4. Zestawy gniazd w hali produkcyjnej nie powinny mieć mniejszego stopnia ochrony niż IP54.
5. Zestawy gniazd w laboratorium nie powinny mieć mniejszego stopnia ochrony niż IP65.

Legenda opraw oświetleniowych

Symbol	Ilość opraw	Parametry	Moc oprawy	Moc całkowita	Informacje
	81	1xLED 4000K / CRI >= 80	63 W	5103 W	LED, cert. HACCP
	0	1xLED 4000K / CRI >= 80	44 W	0 W	LED montaż na ścianie, cert. HACCP
	11	1xLED 4000K / CRI >= 80	22 W	264 W	DL mini IP44
	1	1xLED 4000K / CRI >= 80	24 W	120 W	DL
	9	Oprawa awaryjna LED 6W	8 W	72 W	IP65 LED 6W 590lm (opt. otwarta) 1h jednozadaniowa AT biała
	22	Oprawa awaryjna LED 6W	8 W	176 W	IP65 LED 6W 600lm (opt. koryt.) 1h jednozadaniowa AT biała
	12	Oprawa awaryjna LED 3W	6 W	72 W	IP65 LED 3W 350lm (opt. otwarta) 1h jednozadaniowa AT biała
	10	1xLED			DS IP65 LED 1,2W 1h jednozadaniowa AT opal
	6	1xLED			IP65 LED 1,2W 1h jednozadaniowa AT opal + HTR-25
	4	1xLED			IP66 LED 3x1W 360lm 1h jednozadaniowa AT biała + HTR-25
	6	1xLED 4000K / CRI >= 80, 20,2W	20 W	242 W	linear luminaire
	32	4xLED1x1400 T840	54 W	1728 W	RXM PMO LED 5600lm EVG IP54
	101	1xLED 4000K / CRI >= 80 71,4W	71 W	7211 W	luminaire insert
	22	1xLED 4000K / CRI >= 80 44,2W	44 W	972 W	LED, damp-proof luminaire
	21	1xLED 4000K / CRI >= 80 33,2W	33 W	697 W	PS, luminaire insert
	4	Oprawa awaryjna LED 1W	2 W	8 W	IP65, optyka do oświetlania przeźroczliwej otwartej

- RYSUNEK STAN WŁASNOŚCI FIRMY W P.I. NIE MOŻE BYĆ GŁÓWNYM RÓZPOWISZCZANIEM, MOCFYKOWANIEM I UDOSTĘPNIENIEM KOPIOW TRZEDZE BARDZIEJ ZWISZCZESJESJ PISEMNEJ ZDROJ WŁASNOŚCIA.
- RÓDZYSTA WŁASNOŚĆ ŁĄCZNE Z CZĘŚCIĄ ODPOWIA DRAZ PROJEKTANT
- WYKONANIE PRACI BRANŻ, WYKONANIE PRACI BRANŻ, WYKONANIE PRACI
- WSKAZUJE ELEMENTY STANOWIĄCE WYKONANIE INSTRUKCJI IŁDZAJĄCYCH ZŁĄCZNYCH POWINNY ODPOWIADĄ WYTYCZNYMI ZAWARTYMI, W WSKAZANACH PROJEKTU NIEZBĘDNE WYMAGANIA REPREZENTACJI
- WSKAZUJE WSKAZUJE W PRZEPISACH TECHNICZNYCH BUDOWLANI, W TYM W PRZEPISACH BRANŻ
- W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH DOKUMENTACJĄ OBYWOWIA
- WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE
- MONTAŻOWANIE (WG MINISTERSTWA BUDOWNICTWA I INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANE), NORMY POLSKIEGO KOMITETU NORMALIZACYJNEGO (P.O.P.N.)
- INSTRUKCJE WYKONANIA, ŚWIADCZENIA DOPUSZCZAJĄCE, ATYSTY INSTYTUTU
- WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE WSKAZUJE
- PROJEKTOWY I DOSTARCZANIE MATERIAŁÓW BUDOWLANO-INSTALACYJNY
- PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUTU KONTROLUJĄCY JAKOŚĆ MATERIAŁÓW WYKONYWANYCH PRACI
- NIE PRACUJĄCE WSKAZUJE NA BUDOWIE I W PRZYPADKU RÓZNOBIEŻNOŚCI
- PRACUJĄCE INFORMACJE, JEDNOSTKĘ PROJEKTOWĄ

WSZYSTKIE OŚCIEPSTWA OD ZATWIERDZONEGO PROJEKTU LUB INNYCH WARUNKÓW POZWOLENIA NA BUDOWĘ MOGĄ ULEĆ ZMIANIE JEDYNE NA ZASADACH OKREŚLONYCH W ART.36a PRAWA BUDOWLANEGO. ISTOTNE OŚCIEPIENIE OD ZATWIERDZONEGO PROJEKTU BUDOWLANEGO LUB INNYCH WARUNKÓW POZWOLENIA NA BUDOWĘ JEST DOPUSZCZALNE JEDYNE PO UZYSKANIU DECYZJI O ZMIANIE POZWOLENIA NA BUDOWĘ. JEDYNE PROJEKTANT MOŻE DOKONAĆ KWALIFIKACJI ZAMIERZONEGO OŚCIEPIENIA.

**WIELKOPOLSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO  
INŻYNIERII PRZEMYSŁOWEJ**  
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
Spółka komandytowa

ul. Alpa A. Bananiaka 96/98, 61-245 Poznań  
tel. +48 61 875 78 05 fax. +48 61 876 07 59  
www.wpp.pl e-mail: office@wpp.pl

**FABRYKA ARMATUR JAFAR S.A.**  
38-210 JASŁO, UL. KADYIEGO 12  
38-207 PRZYSIEKŁ 7

OBJEKT	HALA PRODUKCYJNO - MAGAZYNOWA Z ZAPLECZEM HIGIENICZNO - SANITARNYM
LOKALIZACJA	38-207 PRZYBĘKI 87 DZ.NR EWIDENCYJNY 353, 354/3

BRANŻA BRANCH	INSTALACJE ELEKTRYCZNE/ELECTRIC INSTALLATIONS		
STADIUM PROJECT STAGE	PROJEKT PRZETARGOWY		
	MIE I NAZWISKO NAME AND SURNAME	NR LPU / POWER NUMBER	POCZTA / SIGN
PROJEKTOWAŁ DESIGNED	mgr inż. Krzysztof Rechia	WKP0260	PAW0E/15

ASYSTENT PROJEKTOWY			
ASYSTENT PROJEKTOWY			
SPRACOWNIA			
TYTUŁ PRACOWNIKA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE - RZUT PARTERU		SKALA: 1:100

[illegible]

PP-IE-R0-03