



LEGENDA

NE1

Oprawa oświetleniowa LED 4400LM PC OPAL IP65 840

NE2

Oprawa oświetleniowa LED 5200LM PC OPAL IP65 840

RC1

Oprawa oświetleniowa 4X24W T5 SHM E IP65

RL1

Oprawa oświetleniowa LED 3300LM PLX E IP44 840 / 400X400 mm

RL2

Oprawa oświetleniowa LED 3300LM MICRO-PRM E IP44 840 / 400X400 mm

RL3

Oprawa oświetleniowa LED 4400LM PLX E IP44 840 / 400X400 mm

RL4

Oprawa oświetleniowa LED 4400LM MICRO-PRM E IP44 840 / 300X1200 mm

RL5

Oprawa oświetleniowa LED 5200LM MICRO-PRM E IP44 840 / 300X1200 mm

XK1

Oprawa oświetleniowa LED 1300LM PLX IP44 E 840 montaż na wys. 2m

AW1

OPRAWA AWARYJNA LED, natynkowa, tryb pracy: ciemny, 1W, 1H, autotest, optyka do oświetlania drogi ewakuacyjnej

AW2

OPRAWA AWARYJNA LED, natynkowa, tryb pracy: ciemny, 1W, 1H, autotest, optyka do oświetlania przestrzeni otwartej

EW1

OPRAWA AWARYJNA ZEWNĘTRZNA LED 1500LM, szyba hartowana matowa, tryb pracy: ciemny, 2H, autotest + termostat, IP65

EW2

OPRAWA EWAKUACYJNA LED, tryb pracy: jasny, 1W, 1H, autotest

EW3

OPRAWA EWAKUACYJNA LED, tryb pracy: jasny, 1,2W, 1H, autotest, montowana do stropu

a

Łącznik krzyżowy 16A, 250V AC

a,b

Łącznik schodowy podwójny 16A, 250V AC

a

Łącznik schodowy pojedynczy 16A, 250V AC

a

Łącznik schodowy pojedynczy 16A, 250V AC, IP44

a,b

Łącznik dwubiegunowy 16A, 250V AC

a,b

Łącznik dwubiegunowy 16A, 250V AC, IP44

a

Łącznik jednobiegunowy 16A, 250V AC

a

Łącznik jednobiegunowy 16A, 250V AC, IP44

a

Czynnik obecności 360° (natynkowy) 230V AC, z regulacją natężenia oświetlenia i opóźnieniem wyłączenia

a

ROZDZIELNICA ELEKTRYCZNA:

a

TO - TABLICA OŚWIETLENIOWA

a

x - NUMER TABLICY ELEKTRYCZNEJ

a

y - NUMER OBWODU OŚWIETLENIOWEGO

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

SPIS POMIESZCZEŃ - PARTER

1.01	komunikacja	7,5000
1.02	komunikacja	40,4100
1.03	szatnia	10,0800
1.04	sala zajęć korekcyjnych	28,4100
1.05	sala zajęć korekcyjnych	17,1400
1.06	sala interakcji sensorycznej	29,0700
1.07	sala przedszkola	23,8200
1.08	sala przedszkola	10,2900
1.09	sala przedszkola	15,6200
1.10	wiatrołap	3,6300
1.11	komunikacja	14,9800
1.12	sala przedszkola	12,5800
1.13	łazienka	9,0500
1.14	sala przedszkola	8,6100

1.15	sala przedszkola	6,9000
1.16	klatka schodowa	10,9100
1.17	sala zajęć	11,5900
1.18	łazienka	6,0800
1.19	sala zajęć gastronomicznych	25,8100
1.20	łazienka	8,5800
1.21	sala zajęć korekcyjnych	9,3600
1.22	klatka schodowa	51,5100
1.23	komunikacja	8,6000
1.24	pom. kuchenne zmywalna	12,2400
1.25	mag. podręczny	3,5700
1.26	przedsiónek	4,4800
1.27	kuchnia	36,7200
1.28	stołówka	51,5300
RAZEM:		479.07

ORIENTACJA:

schema:

kierunek:

UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać równolegle z projektami branżowymi;

2. W zakresie nieokreślonym w dokumentacji projektowej obowiązują:

- Prawo Budowlane oraz obowiązujące "warunki techniczne", ustawy i rozporządzenia;
- Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (wg ITB);
- obowiązujące Normy (wg P.K.N.);
- instrukcje i wytyczne producentów i dostawców materiałów budowlanych i instalacyjnych;

3. Przed przystąpieniem do realizacji, w fazie wykonawczej, wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie;

4. WŚZELKIE PRACE WYKONAĆ ZGODNIE Z TECHNOLOGIĄ PRODUCENTA Z UŻYCIEM SYSTEMOWYCH AKCESORIÓW, ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ;

5. INWENTARYZACJA ZOSTAŁA OPRACOWANA W ZAKRESIE NIEZBĘDNYM DO WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH;

Centrum Projektu Eko - Invest Sp. z o. o.

ul. K. Janickiego 20 B, 60-542 Poznań

temat:

Wymiana opraw oświetleniowych budynku dydaktyczno - wychowawczego Zespołu Placówek Edukacyjno - Wychowawczych w ramach zadania: "Kompleksowa termomodernizacja budynków użyteczności publicznej z zakresu opieki zdrowotnej i oświaty w Goldapi, stanowiących własność Powiatu Goldapskiego"

obiekt:

Budynek dydaktyczno - wychowawczy Zespołu Placówek Edukacyjno - Wychowawczych ul. Wojska Polskiego 18, 19-500 Goldap, dz. nr 1042/2, jednostka ewid. Goldap, powiat goldapski

inwestor:

Powiat Goldapski ul. Krótka 1, 19-500 Goldap

data:

01.2017 r.

Projektant: GL

mgr inż. Krzysztof Rechnia

numer uprawnień:

WKP/0260/PWOE/15

podpis:

w specjalności elektrycznej

tytuł rysunku:

Instalacja oświetleniowa - poziom 0

skala:

1:100

część rys.:

1/1

branża:

Elektryka

faza projektu:

P. Budowlany

format arkusza:

900x297

numer rysunku:

E-02

Projekt stworzony za pomocą programu: - 2D: EKO 10.04.2017. Wskazanie prawa zastrzeżenia: - All rights reserved. Powiadomienie, rozpowszechnianie, wykorzystywanie, wprowadzanie zmian bez zgody producenta: - Prawa Autorskie dla i Copyright by: - EKO INVEST