



oprawy stylizowane

L1 LAMPY - 3 STY. OSOBNY SZYBKI ZPRANDU WISZĄCY - WG WYSOKI ZESTAWIENIE 0,5x30 i 50 CM
LAMPY STYLIZOWANE - ZWIĘKSZONA PALCOWY SZYBKI PODWYŻSZY PŁYTKI DEKORACYJNY, SZYBKI MODUŁY, OKRĘGI METALOWE, SZYBKI WYCHYLENIE ZESTAWIENIE PŁYTKI, OPRAWA L1, SZYBKI 40CM WYSOKIŚĆ SZYBKI WYSOKIŚĆ WYKONANA Z METALU - ELEMENTU KŁOSZA KRYSZTAŁOWEJ WYSOKIŚĆ SZYBKI 110 CM

L2 LAMPY - ZESTAW 3 LAMP WISZĄCYCH BIAŁYCH O RÓŻNYCH SZYBKIACH Z ALUMINIUM I STALU WISZĄCYCH WYKONANE: ALUMINIUM - STAL WISZĄCY
ZBIÓRO SZYBKI: 114 CM
SZYBKI: 30 CM / H 16 CM
30 CM / H 30 CM
30 CM / H 38 CM

L3 LAMPY 1 STY - WISZĄCA 50x50CM - CZARNA LUB BIAŁA (DO WYBORU)
SZYBKI: 114 CM
SZYBKI: 30 CM / H 16 CM
30 CM / H 30 CM
30 CM / H 38 CM

LUSTRO Z PODŚWIETLENIEM LEDOWYM Z APLIKACJĄ DEKORACYJNĄ 11 SZUK - LOKALIZACJA WG PROJ. WNĘTRZ.

- oznaczenia opraw / OPIS ELEMENTU
- A1** A1 - moc 1x54W, wymiar oprawy ok 50x50 mm, długość 120 cm.
 - A2** A2 - moc 1x49W, wymiar oprawy ok 50x50 mm, długość 150 cm.
 - A3** A3 - moc 1x28W, klosz z pleksi opalowanej PLX, dł. 120 cm mocowane bezpośrednio do żeber stropu
 - A4** A4 - moc 1x35W, klosz z PLX, dł. 120 cm
 - A5** A5 - moc 1x14W, klosz PLX, długość ok. 60 cm
 - H1** H1 - oprawa przemysłowa 2x36W EVG IP65
 - H2** H2 - 1x36W EVG
 - H3** H3 - 2x14W EVG
 - N1** N1 - TUBUS ANTRACYTOWY moc 35W IP65, szeroki kat rozsyłu światła, LED regulacja koloru i natężenia światła
 - N2** N2 - TUBUS ANTRACYTOWY moc 75W IP54, źródło LED regulacja koloru i natężenia światła
 - R1** R1 - projektor wgnizowy MOC.60W 44", kol.grafitowy, szyny trójfazowe montażowe 2m+1 m, metalohalogenkowe źródła światła
 - C1** C1 - OPRAWA DEKORACYJNA ZWIĘKSZONA ŚWIATŁA BEZPOŚREDNIEGO PRZEZNACZONA, OBLUDOWANY SZYBKI Z BLACHY ALUMINIOWEJ MALOWANY NA BIAŁO NA ZAMÓWIENIE
 - D1** D1 - DEKORACYJNY, PODTYNKOWY DOWNLIGHT LED O WYSOKIEJ SZCZELNOŚCI IP65, WYPOSAŻONY W WYSOKIEJ JAKOŚCI ŹRÓDŁO ŚWIATŁA LED ORAZ ZASILACZ 12V 6W
 - D2** D2 - OPRAWA NATYNKOWA TYPU DOWNLIGHT PRZEZNACZONA DO ŚWIETŁEK KOMPAKTOWYCH O STOPNIU SZCZELNOŚCI IP20 I IP44
 - + LED** Poszek LED 5W/m 12V montaż na profilu typu A4 z profilu aluminiowym z kompletem zasilaczy
 - EW1** EW1 - OPRAWA EWAKUACYJNA LED 1,2W AW 1h AT SE - jedno i obustronno uniwersalna oprawa oświetlenia awaryjnego przeznaczona jest do stosowania jako oprawa awaryjna oraz kierunkowo do podświetlania znaków ewakuacyjnych. Oprawa z certyfikatem CNBOP. Uwaga: dokładne rozmieszczenie i piktogramy wykonawca wg osobnego wykonawczego projektanta
 - EW2** EW2 - OPRAWA EWAKUACYJNA ZEWNĘTRZNA. Uwaga: dokładne rozmieszczenie i piktogramy wykonawca wg osobnego wykonawczego projektanta
 - AW** moduł awaryjny 1h AT zintegrowany z oprawą OZNACZENIE SUFITÓW PODWISZ. OK - PEŁNE
 - AW1** AW1 - moduł awaryjny - PUNKTOWY OPRAWY DEKORACYJNE-STYLIZOWANE

OPIS SZCZEGÓLNY OZNACZENI OPRAW:

SYMBOL A- system architektonicznie spójny dla całego obiektu oprawy zwieszane łączone w linii i prostokąty na jedną świetlówkę liniową t5, obudowa oprawy wykonana z profilu aluminiowego o wym. ok. 50x50 mm, o różnicowanej długości, malow. na zamówienie w kol: BIAŁY MATOWY, (lub innym - konieczne będzie wykonanie próby kolorystycznej i akceptacja projektanta), wskazane oprawy z wbudowanym fabrycznie, atestowanym modułem awaryjnym (ozn. na rys. symb. AW)

boki oprawy zakończone zaślepkami wykonanymi z tworzywa sztucznego, aluminiowy raster lamelkowy - W PRZESTRZENI KLATKI SCHODOWEJ - lub klosz z pleksy opalowej, wewnętrzny odbłyśnik nad świetlówką zwiększający sprawność oprawy, stateczniki elektroniczne. Do opraw przewidzied odpowiednio łączniki typu L, komplety zawiesi mechanicznych mini i komplety zawiesi mechanicznych okrągłych i odpowiednie kompletne źródła światła

Legenda:

	gniazdo wtykowe		łącznik dwubiegunowy
	gniazdo wtykowe IP44		łącznik schodowy
	gniazdo 3-faz		łącznik krzyżowy
	instalacja telewizyjna		czujnik ruchu
	instalacja telefoniczna		domofon
	instalacja internetowa		oświetlenie ewakuacyjne
	wypust oświetleniowy/gondola		zasil. 3-faz. dla kuchni elek. i 1-faz dla okapu
	wypust ośw. boczny - kinkiet		lokalna szyna uziemiająca
	przycisk zwiemny		główna szyna wyrównawcza
	łącznik jednobiegunowy		

Objekt:	BUDYNEK ZABYTKOWY O FUNKCJI ADMINISTRACYJNEJ ŁÓDYGOWICE, DZ. NR 5061		
Temat:	INSTALACJA GNAZD 230/400 V ORAZ OŚWIETLENIA		
Inwestor:	GMINA ŁÓDYGOWICE Ul. Piłsudskiego 75, 34-325 Łodygowice		
Opracował:	Daniel Drag		
Projektował:	Dariusz Kubica	Sprawdził: Zdzisław Mazurek	
Rzut Parteru	Nr rysunku: 1	Skala: 1:100	Data: 17.03.2014