



**LEGENDA:**

-  Podstacja CPUSB220/64/8-9
  
-  Oprawa awaryjna 4 x 1W LED, IP65  
Wymiary: dł. 360 mm, szer. 147 mm, wys. 65 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: natynkowy  
Wykonanie: poliwęglan w kolorze biały, klasz ryflowany  
(np. ALFA3 LED IP65 AMATECH)
  
-  Oprawa awaryjna okrągła, 3 x 1W LED  
Średnica oprawy 80 mm, wymiary modułu 307 x 53 x 46 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: wpuszczona w sufit  
Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo  
(np. DISCRET 3 W 3LED IP20 AMATECH)
  
-  Oprawa awaryjna okrągła, 3 x 1W LED  
Średnica oprawy 120 mm, wysokość 65 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: natynkowy  
Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo  
(np. DISCRET 3 N 3LED IP20 AMATECH)
  
-  Oprawa awaryjna okrągła, 4 x 1W LED  
Średnica oprawy 120 mm, wysokość 50 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: natynkowy  
Wykonanie: blacha stalowa, malowana proszkowo  
(np. DISCRET 4 N 4LED IP20 AMATECH)
  
-  Oprawa awaryjna 3 x 1W LED, IP55, w puszcze nostażowej (45°)  
Wymiary: dł. 212 mm, szer. 120 mm, wys. 162 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: na ścianie  
Wykonanie: blacha stalowa malowana proszkowo  
(np. DISCRET 3 W w obudowie IP65 AMATECH)
  
-  Oprawa ewakuacyjna jednostronna, IP 20, 16 x 01W LED  
Wymiary: dł. 324 mm, szer. 44 mm, wys. 249 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: natynkowy  
Wykonanie: aluminium anodowane koloru srebrnego (klasz: poliwęglan)  
(np. EMAX ALU LED AMATECH)
  
-  Oprawa ewakuacyjna dwustronna, IP 20, 16 x 01W LED  
Wymiary: dł. 324 mm, szer. 44 mm, wys. 249 mm  
Do pracy z centralną baterią z funkcją adresowania  
Montaż: natynkowy  
Wykonanie: aluminium anodowane koloru srebrnego (klasz: poliwęglan)  
(np. EMAX ALU LED AMATECH)

Wszystkie obwody zasilające oprawy oświetlenia awaryjnego będą wykonane przewodami HDG6 3x1,5 mm<sup>2</sup>. Zasilanie podstacji będzie wykonane przewodem NHXCH 3x 10 mm<sup>2</sup> natomiast komunikacja między centralną baterią a podstacjami będzie wykonana przewodem NHXCH 3x1,5 mm<sup>2</sup>.  
Przewody są w odporności ogniowej PH 90 stanowiącymi wraz z systemami prowadzenia kabli system o odporności ogniowej E90 posiadające aprobaty techniczne CNBOP.  
W ciągach komunikacyjnych instalacja podtynkowa w pomieszczeniach pozostałych instalacja natynkowa.  
W części zabytkowej (bud. A) instalacja podtynkowa.

|  |   |   |                                    |
|--|---|---|------------------------------------|
|  SYSTAL Ciesiński Andrzej |   | ul. Gronosza 4b, 09-407 PŁOCK<br>tel. 24 864-57-79, fax: 24 865-91-34 | www.systral.pl<br>biuro@systral.pl |
| Investor   | URZĄD MIASTA PŁOCKA<br>ul. Stary Rynek 1, 09-400 Płock  |   |                                    |
| Adres  | URZĄD MIASTA PŁOCKA<br>Inwestycji ul. Stary Rynek 1, 09-400 Płock   |   |                                    |
| Nazwa opracowania  | Bastosowanie budynków Urzędu Miasta Płocka A, B, C, D i E<br>przez ul. Stary Rynek 1 - do wyznaczonego zakresu ochrony przeciwpożarowej |   |                                    |
| AUTORZY OPRACOWANIA  | INR UPRAWNIENI PODPIS   |   |                                    |
| Projektował  | mgr inż. Marian Malowanec   | MAZ/IE/2750/01  |                                    |
| Opracował  | mgr inż. Michał Jakowiak  | MAZ/IS/4106/04  |                                    |
| Temat rysunku  | Plan instalacji oświetlenia awaryjnego - Rzut parteru   | Elektryczna   | Skala: 1:100<br>E17 28.10.2015     |