

LEGENDA OŚWIECLENIE:

- |       |   |
|-------|---|
|       | Szyna SUP2 TRACK H 4M WH  |
|       | Szyna SUP2 TRACK H 3M WH  |
|       | Szyna SUP2 TRACK H 2M WH  |
| 08-01 | Oprawa liniowa do szyny LED 11W 7500m 3000K DALI WH                         |
| 08-02 | Oprawa projektorowa do szyny LED 22.3W 12500m 3000K fali DALI WH            |
| 08-03 | Oprawa typu wall washer LED 33.6W 28220m 30000K DALI                        |
| 08-04 | Oprawa typu wall washer LED 58W 28860m 3000K DALI                           |
| 08-05 | Oprawa nadbudowana LED 30W 15970m 3000K WH                                  |
| 08-06 | Oprawa nadbudowana LED 15W 10000m 3000K WH                                  |
| 08-07 | Oprawa wbudowana LED typu lens washer 16W 22000m 3000K dim                  |
| 08-08 | Oprawa wbudowana LED typu spotlight 18W 18900m 3000K DALI                   |
| 08-09 | Oprawa wbudowana LED typu directional 18W 18900m 3000K dim                  |
| 08-10 | Oprawa szczelna LED 36W 43300m 4000K klasa PC DALI                          |
| 08-11 | Oprawa zwieszana girandola LED 47W 5800m 3000K DALI WH 4218304              |
| 08-12 | Oprawa liniowa nadbudowana LED 80W 7600m 3000K optyka WVB                   |
| 08-13 | Oprawa liniowa nadbudowana LED 80W 7600m 3000K optyka VVB                   |
| 08-14 | Oprawa liniowa nadbudowana LED 160W 15200m 3000K optyka WVB                 |
| 08-15 | Oprawa liniowa nadbudowana LED 80W 7600m 3000K optyka asymetryczna          |
| 08-16 | Oprawa do wbudowania LED3600-30x M600L LDO KA 422525919                     |
| 08-17 | Oprawa do wbudowania w ścianę LED 16,9W 19650m 3000K                        |
| 08-18 | Oprawa do wbudowania w sufitę gk LED 9,7W 10600m 3000K DALI                 |
| 08-19 | Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 11W 5670m 3000K                            |
| 08-20 | Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 16W 7090m 3000K                            |
| 08-21 | Oprawa zwieszana dekoracyjna LED 24W12730m 3000K                            |
| 08-22 | Oprawa ścienna LED 36W 29400m 3000K   |
| 08-23 | Oprawa zwieszana świecenie bezpośrednio/opóźnione LED 87W 94300m 3000K DALI |
| 08-24 | Oprawa do wbudowania w podcisle LED 8W 4800m 3000K                          |
| AW-01 | Oprawa awaryjna nadbudowana LED 4,5W 1430m optyka korytarzowa 3h            |
| AW-02 | Oprawa awaryjna nadbudowana LED 4,5W 1520m optyka antypaniczna 3h           |
| AW-03 | Oprawa awaryjna nadbudowana LED 4,5W 1480m optyka antypaniczna 3h           |
| AW-04 | Oprawa awaryjna wbudowana LED 4,5W 1520m optyka antypaniczna 3h             |
| AW-06 | Oprawa ewakuacyjna LED 1.1W 450m 3h   |

**URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY**  
Urząd Dzielnicy Śródmieście  
**WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA**  
dla Dzielnicy Śródmieście  
ul. Nowogrodzka 43, 00-681 Warszawa  
tel. 22 443 93 83, faks 22 443 61 98

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKcie STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMETRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WSBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKcie PODLEGAJĄ AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPÓRZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ, KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTEM

INWESTYCJA:	NR PROJEKTU:
PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY I ARANŻACJI WNETRZ PAŁACU KRASIŃSKICH (PAŁAC RZECZYPOSPOLITEJ) PRZY PLACU KRASIŃSKICH 3/5 W WARSZAWIE	120

ADRES INWEST.:  
Plac Krasińskich 3/5, Warszawa 00-207



**INWESTOR:**  
Biblioteka Narodowa w Warszawie  
al. Niepodległości 213, Warszawa 02-086

BRANZA: ARCHITEKTURA

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

DATA:	01 - 2017 r
-------	-------------

 **PAS  
PROJEKT**  
PAS PROJEKT Sp. z o.o.  
ul. Plantowa 5;  
05-830 Nadarzyn  
TEL. (022) 739-90-25, FAX (022) 739-79-06  
[www.pasprojekt.com](http://www.pasprojekt.com)

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMI I NAZWIŚKO	NR UPIŁY:	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. Małgorzata Golenko	MA/065/09 ucz. inż. w specjalności arch. dla projektowania i rob. reprezent.	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Sławomir Golenko mgr inż. arch. Łukasz Magdziarz inż. arch. Katarzyna Jarosz		
OPRAWIŁ:	mgr inż. arch. Katarzyna Langhans	MA/016/12 ucz. inż. w specjalności arch. dla projektowania i rob. reprezent.	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM!

RODZAJ RYSUNKU:

## RZUTY SUFITÓW

TREŚĆ RYSUNKU:

POZIOM 0 - PARTER

NR.RYSUNKU:  
PAS - 120 - PB - A - Rs - 02

SKALA:	1:10
--------	------