

















LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH	
	1 Oprawa oświetlenia awaryjnego DOT CS LED, 2W, 250lm, 5000K, IP65, tryb pracy awaryjnej NM, czas pracy modułu awaryjnego 1h, rozsył ogólny, autotest
	2 Oprawa oświetlenia awaryjnego DOT CSC LED, 2W, 260lm, 5000K, IP65, tryb pracy awaryjnej NM, czas pracy modułu awaryjnego 1h, rozsył korytarzowy, autotest
	3 Oprawa SQ 300 LED PLUS LENS 2300lm, 24W, 4000K, Ra >80, IP54
	4 Oprawa SQ 300 LED PLUS LENS 2800lm, 28W, 4000K, Ra >80, IP54
	5 Oprawa LED SQ 600, 4700lm, 33W, 4000K, Ra >80, IP20
	6 Oprawa LED SQ 600, 3700lm, 33W, 4000K, Ra >80, IP20
	7 Oprawa COMPACT LED EVO N, 3100lm, NPRM UGR, 25W, 4000K, Ra >80
	8 Oprawa COMPACT LED EVO N, 4000lm, NPRM UGR, 32W, 4000K, Ra >80
	9 Oprawa COMPACT LED EVO N, 5500lm, NPRM UGR, 44W, 4000K, Ra >80
	10 Oprawa COMPACT LED EVO N, 6200lm, NPRM UGR, 50W, 4000K, Ra >80
	11 Oprawa COMPACT LED EVO N, 7000lm, NPRM UGR, 58W, 4000K, Ra >80
	12 Oprawa DIONE LED PLUS ASYMETRIC, 2300lm, 22W, 4000K, IP65
	13 Oprawa DIONE LED PLUS ASYMETRIC, 3200lm, 33W, 4000K, IP65
	14 Oprawa ewakuacyjna z kloszem jednostronnym, 250lm, IP65, autotest
	15 Oprawa ewakuacyjna z kloszem dwustronnym 250lm, IP65, autotest
	16 Oprawa ewakuacyjna, 222lm, IP65, czas pracy modułu awaryjnego 1h, grzałka do baterii do -20st
Koncepcję oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego na etapie montażu należy skonsultować z rzeczoznawcą ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych.	

Tadeusz Lis

PROJEKTOWANIE I USŁUGI INŻYNIERSKIE BRANŻY ELEKTRYCZNEJ

ul. Wesola 6

07-410 Ostrołęka

tel.: +48 602 771 637

e-mail: tadlis@poczta.onet.pl

Investor:

Miasto Maków Mazowiecki

ul. Moniuszki 6, 06-200 Maków Mazowiecki

Branża:

ELEKTRYCZNA

Nazwa inwestycji:

Wymiana opraw oświetleniowych w budynku B Urzędu Miasta

Nazwa rysunku:

Rozmieszczenie opraw - parter

Stadium:

PT

Skala:

1:100

Zespół projektowy:

Nr uprawnień:

Podpis:

Data:

mgr inż. Tadeusz Lis

Wa-101/02

kwiecień 2022r.

Nr rysunku:

2