



OZNACZENIA:

- oprawa oświetleniowa LED, P=35W, 4820lm, IP40, 4000K;
- oprawa oświetleniowa LED, P=19W, 2400lm, IP40, 4000K;
- oprawa oświetleniowa LED, P=38W, 5050lm, IP66, 4000K;
- plafon LED 18W, 4000K, 1850lm, z wbudowanym czujnikiem ruchu, klosz OPAL PC, IP54;
- oprawa ewakuacyjna LED, jednostronna, 1,2W LED, IP65, wyposażona w mod. awar. z autonomią 1h i odpowiedni piktogram;
- oprawa ewakuacyjna LED, dwustronna, 1,2W LED, IP65, wyposażona w mod. awar. z autonomią 1h i odpowiedni piktogram;
- oprawa oświetlenia awaryjnego wewnętrzna IP65 LED 1W 130lm 1h biała, montaż nastradowy;
- oprawa oświetlenia awaryjnego wejść zewnętrzna EXIT IP65 LED 1W 130lm 1h biała, -25 +40°C + układ grzeiny;
- oprawa oświetlenia LED 4W, 450lm, 230V, IP44, montowana n/k w podbitce;
- czujnik ruchu 8A/230V, 360°, IP20;
- tacznik klawiszowy p/t 1 bieg, 10A/250V;
- tacznik klawiszowy p/t 1 bieg, 10A/250V, IP44, bryzgoszczelny;
- tacznik klawiszowy p/t 1 bieg, 10A/250V, IP44, bryzgoszczelny;
- wentylator wyciągowy łazienkowy wyp. branży sanitarnej;

UWAGA:

- Instalację oświetleniową wykonać przewodami typu YDY/pz 3(4,5)x1,5mm², układanymi p/t i n/k ponad sufitem podwieszanym.
- taczniki instalować na wysokości ok. 1,4m od podłoża.
- W pomieszczeniach narażonych na działanie wilgoci instalować osprzęt bryzgoszczelny.
- Obwody oświetleniowe zasilać z tablic TE-1, TE-2.
- Sytem dodatkowej ochrony od porażen typ TN-S.
- Prace instalacyjne – monterskie skoordynować z pracami innych branży.

inwestycja:	Budowa budynku szatni na terenie boiska sportowego w Racławicach	inwestor:	Gmina i Miasto Nisko Plac Wolności 14 37-400 Nisko
adres inwestycji:	Racławice, dz. nr ewid. 460	data:	lipiec 2017
nr rysunku:		skala:	1:100
Instalacja oświetleniowa - poddaje			
projektant:	mgr inż. Dawid Wóć	uprawnienia:	PDK/0079/PWOE/12
szkiczy:	mgr inż. Marek Watras	uprawnienia:	PDK/0240/POOE/12
			podpis:
			E4