








- 4 -Oprawa typu kinkiet, LED, 20W, 4000K, IP44
- 5 -Oprawa typu downlight, LED, Ø235, 16W, 4000K, IP42
- 6 -Oprawa przemysłowa , LED, 36W, 1272mm, 4000K, IP66, IK10
- 7 -Oprawa modułowa LED , 3x, 40W, 4000K, IP40
- 8 -Oprawa modułowa LED, 2x, 27W, 4000K, IP40
- 9 -Oprawa typu plafon LED, 24W, 4000K, IP66, IK10
- 10 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 32W, 4000K, IP20
- 11 -Oprawa modułowa LED, OPAL, 47W, 4000K, IP20
- 12 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie podwieszonym G/K,
LED , OPAL, 32W, 4000K, IP40, DIMM DALI
- 13 -Oprawa natynkowa LED, PAR, 51W, 4000K, IP20
- 14 -Oprawa natynkowa LED, OPAL, 28W, 4000K, IP20
- 15 -Oprawa przeznaczona do montażu w suficie G/K, LED,
OPAL, 28W, 4000K, IP20



1 -Oprawa awaryjna przeznaczona do korytarzy, montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65
2 -Oprawa awaryjna montowana w suficie podwieszanym, LED, 3 W, 1h, IP65
3 -Oprawa awaryjna nastropowa, LED, 3 W, 1h, IP65
16 -Oprawa awaryjna LED przeznaczona do pracy w niskich temperaturach, 3 W, 1h, IP65

- | | |
|---|--|
|  | Oprawa ewakuacyjna jednostronna LED, 1h, 1,2 W, 14x LED, IP 20 |
|  | Oprawa ewakuacyjna dwustronna LED, 1h, 1,2 W, IP20 |

-  - Łącznik świecznikowy, h = 1,2 m
-  - Łącznik schodowy, h = 1,2 m
-  - Łącznik jednobiegunowy, h = 1,2 m
-  - Przycisk światło, h = 1,2 m
-  - Czujnik ruchu PIR p/t

1. OBWODY OŚWIETLENIA WYKONAĆ PRZEWODEM YDYżo nx1,5mm², 750V, p/t
2. W POMIESZCZENIACH WIGOTNYCH STOSOWAĆ OSPRZĘT SZCZELNY: IP44

**Ochrona od porażień:
SZYBKIE WYŁĄCZENIE**

		meritum Grupa Budowlana sp. z o.o. 31-060 Kraków Plac Wolnica 10 tel./fax. (032) 623 35 13									
Projektował	Nazwisko	mgr inż. Tomasz Knapik		Podpis	Nr uprawnień	MAP/0052/POOE/13 w specjalności elektrycznej	Data	09.2017	Stadium: PW	Skala: 1:100	Inwestor: Komenda Wojewódzkiej Policji w Katowicach ul. Lompy 19, 40-038 Katowice Inwestycja: Budowa Komisariatu Policji przy ul. Proletariatu w Wojkowicach wraz z: instalacjami (wody, kanalizacji sanitarnej i deszczowej, elektryczną, telekomunikacyjną, gazową, C.O., wentylacji mechanicznej i klimatyzacji), budową wiat stalowych, murów oporowych, utwardzeń terenu (ciągów pieszko-jazdnych, dróg wewnętrznych, chodników, miejsc postojowych) przebudową sieci ciepłowniczej oraz przebudową chodnika.
Opracował								09.2017			
Sprawdził								09.2017			
Nazwa rysunku: Plan instalacji oświetlenia - rzut parteru										Branża: ELEKTRYCZNA Nr rys.: E-03	