



LEGENDA

- B

Oprawa wpuszczana w sufit, Ø137x80mm strumień, świetlny 1511lm, skuteczność 106 lm/W, moc 14,3W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000K, stopień ochrony IP44, wytrzymałości IK06
- C

Oprawa zwieszana, wymiary Ø497 x 69 mm, strumień świetlny 4000 lm, skuteczność 142 lm/W, moc 28,1W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP54, wytrzymałości IK08
- H

Oprawa w puszcze natynkowej wymiary 596x596 mm, strumień świetlny 4400 lm, skuteczność 110 lm/W, moc 40 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP44, wytrzymałości IK03
- I

Oprawa nastropowa z puszką natynkową, wymiary 1196x296 mm, strumień świetlny 4400 lm, skuteczność 110 lm/W, moc 40 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 3000-4000 K, stopień ochrony IP44, wytrzymałości IK03
- K

Oprawa techniczna, wymiary 1532x85x78 mm, strumień świetlny 4200 lm, skuteczność 111 lm/W, moc 38 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP65, wytrzymałości IK08
- Q

Oprawa nastropowa liniowa, wymiary 560x62x77 mm, strumień świetlny 2500 lm, skuteczność 104 lm/W, moc 24 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP20, wytrzymałości IK08
- P

Oprawa nastropowa, wymiary 1200x306x47 mm, strumień świetlny 4004 lm, skuteczność 125 lm/W, moc 32 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP20, wytrzymałości IK03
- O

Oprawa natropowa, wymiary 1500x306x47 mm, strumień świetlny 5450 lm, skuteczność 127 lm/W, moc 43 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP20, wytrzymałości IK03
- S

Oprawa nastropowa, wymiary Ø397x69 mm, strumień świetlny 2500 lm, skuteczność 142 lm/W, moc 17,6W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP54, wytrzymałości IK08
- T

Oprawa wpuszczana w sufit podwieszany, wymiary 596x596 mm, strumień świetlny 4400 lm, skuteczność 110 lm/W, moc 40 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 4000 K, stopień ochrony IP44, wytrzymałości IK03
- U

Oprawa naścienna typu kinkiet, wymiary 600x62x77 mm, strumień świetlny 4400 lm, skuteczność 104 lm/W, moc 24 W, wsp. oddawania barw 80, temperatura barwowa 3000-4000 K, stopień ochrony IP44, wytrzymałości IK08
- AW1

Oprawa awaryjna, natynkowa TM Technologie
- AW2

Oprawa awaryjna, podtynkowa TM Technologie
- EW1

Istniejąca oprawa awaryjna/ewakuacyjna, natynkowa, jednostronna
- EW2

Istniejąca oprawa awaryjna/ewakuacyjna, natynkowa, dwustronna
- L1

Łącznik pojedynczy 10A/230V IP20/IP44
- L2

Łącznik podwójny 10A/230V IP20/IP44
- L3

Łącznik schodowy 10A/230V IP20/IP44
- L4

Czujnik obecności (natynkowy), 10A/230V, zasięg działania na ruch w poprzek czujki 30x4m, w kierunku czujki 18x4m
- L5

Czujnik obecności (natynkowy), 10A/230V, zasięg działania na ruch 8x8m, kąt detekcji 360°
- L6

Czujnik obecności (podtynkowy), 10A/230V, zasięg działania na ruch w poprzek czujki 8m, w kierunku czujki 5m, kąt detekcji 360°
- L7

Numer sekcji opraw
- L8

Pomieszczenia objęte zmianą sterowania oświetleniem
- L9

Wymagane minimalne natężenie oświetlenia

System instalacji wewnętrznej TN-S
Sposób ochrony przeciwporażeniowej:
- podstawowa - przed dotykiem bezpośrednim obudowa izolacyjna urządzenia
- dodatkowa - przed dotykiem pośrednim szybkie wyłączenie urządzenia

Uwagi:
1. Projektowane oprawy zasilic z istniejących obwodów.

LP.	NUMER (NAZWA) POMIESZCZENIA	TYP POMIESZCZENIA
Piętro 0		
1	20	katedra/biuro
2	19	katedra/biuro
3	19a	katedra/biuro
4	18	magazyn
5	WC (przy 18)	toaleta
6	17	biuro/gabinet
7	16	biuro/gabinet
8	14	biuro/gabinet
9	13	recepcja
10	12	biuro/gabinet
11	11	katedra/biuro
12	10	katedra/biuro
13	9	katedra/biuro
14	8	sala wykładowa
15	CEN	-
16	7	katedra/biuro
17	6	katedra/biuro
18	4/5	katedra/biuro
19	3	katedra/biuro
20	2	katedra/biuro
21	1	katedra/biuro
22	szatnia	szatnia
23	WC MĘSKIE	toaleta
24	WC DAMSKIE	toaleta
25	komunikacja	komunikacja
26	korytarz 16,18m ²	komunikacja
27	korytarz 2,58m ²	komunikacja
28	korytarz 34,87m ²	komunikacja

PROJEKT INSTALACJI
OŚWIETLENIA

Nazwa i adres
Uniwersytet Ekonomiczny w Poznaniu
al. Niepodległości 10, 61-875 Poznań

Nazwa obiektu i lokalizacja
Budynek "C"
ul. Towarowa 53, Poznań

Poziom
Rzut piętra 0

Opracował:
mgr inż. Marcin Gatniejewski

Data opracowania 20.12.2022 r.	Skala 1:100	E01.1
-----------------------------------	----------------	-------