



LEGENDA SVÍTIDEL

A — LED SVÍTIDLO 41 W, LED/840, VESTAVNÉ DO PODHLEDU M600 NEBO DO SÁDROKARTONU, TĚLOSO Z OCELOVÉHO PLECHU, MIKROPRIZMATICKÝ OPTICKÝ SYSTÉM, LED DRIVER, IP54/IP20.

LEGENDA NOUZOVÝCH SVÍTIDEL

N1 — NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO S PIKTOGRAMEM, PLASTOVÉ TĚLOSO, POLYKARBONÁTOVÝ KRYT, PRO VESTAVNOU MONTÁŽ DO PŘÍČKY, 230 V/50 Hz, REF. VÝKON 6 W, NOUZOVÉ SVÍTLÍČÍ, AUTOTEST, VL. AKUM. 1 hod., IP65.
NB — NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO BEZ PIKTOGRAMU, TĚLOSO Z BÍLÉHO POLYKARBONÁTU, PRO VESTAVNOU MONTÁŽ DO PODHLEDU, OPTIKA PRO PROTIPANICKÉ OSVĚTLENÍ, 230 V/50 Hz, REF. VÝKON 24 W, NOUZOVÉ SVÍTLÍČÍ, AUTOTEST, VL. AKUM. 1 hod., IP43.

LEGENDA

- SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ VESTAVNÝ, ŘAZENÍ 1, 10A/250V, IP44.
- PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ VESTAVNÝ, ŘAZENÍ 5, 10A/250V, IP44.
- PŘEPÍNAČ STŘIDAVÝ VESTAVNÝ, ŘAZENÍ 6, 10A/250V, IP44.
- PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ VESTAVNÝ, ŘAZENÍ 7, 10A/250V, IP44.
- KAZETA V PODHLEDU SE ZÁSUVKAMI 300x300 mm – 1x DVOJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA VESTAVNÁ S PŘEPĚTOVOU OCHRANOU, 2x (2P+PE), 16A/250V, IP20, 1x DVOJNÁSOBNÁ ZÁSUVKA VESTAVNÁ, 2x (2P+PE), 16A/250V, IP20. OBĚ ZÁSUVKY PŘIPOJIT NA SPOLEČNÝ OKRUH.
- ELEKTRICKÝ ROZVADEČ.
- HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo místnosti	Účel místnosti	Plocha (m²)	Skladba podlahy			Strop	Podhled	Stěny	Em [K]	UGR [-]
			Ozn.	Nákladná vrstva	Material					
4.001a	Laboratoř	88,68	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.001b	Laboratoř	40,80	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.002	Laboratoř	20,69	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.003	Laboratoř	20,69	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.004	Laboratoř	82,69	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.005a	Laboratoř	75,56	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.005b	Laboratoř	12,22	STÁV.	Povlaková krytina					st	st
4.006a	Laboratoř LFA	81,50	P3	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3	st	st
4.006b	Technická místnost	6,44	P3	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3	st	st
4.007a	Laboratoř QOL 1	59,48	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3	750	19
4.007b	Personální propust	6,87	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3	300	25
4.008a	Laboratoř LHS	64,12	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3	750	19
4.008b	Laboratoř QOL 2	63,27	P1,P2	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3	750	19
4.008c	Strojovna VZT	44,79	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5		ST3	200	25
4.008d	Personální propust	5,37	P1	Povlaková krytina	P1A	ST5	1	ST3	300	25

PROUDOVÁ SOUSTAVA: 3PEN ~ 50Hz 400/230 V, TN–C
3NPE ~ 50Hz 400/230 V, TN–S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2:
ZÁKLADNÍ OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
– IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ
– PŘEPÁŽKAMI A KRYTY
OCHRANNÁ OPATŘENÍ PŘI PORUŠE PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
NORMÁLNÍ – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
DOPLNĚNÁ – OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000–4–41 ed.2 ZMĚNA Z1, ČSN 33 2000–5–51 ed.3:

HIP Ing. Miloš Polišenský ČKA Kraj	Zodpověď projektant Ing. Josef Hubáček ČKA Obec	Vypracoval Ing. Josef Hubáček Místo, p.č. 17. listopadu 1192/12	 PROMOS s.r.o. Nerudova 32 787 01 Šumperk tel.fax 583 216777, 583 216124 e-mail:promos@promos-su.cz
Objednal Akce	OLOMOUCKÝ Přírodovědecká fakulta Univerzity Palackého v Olomouci	OLOMOUC	č. zakázky 2016006
Objekt Část Obsah	Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP PFF UP v Olomouci - Envelopě D.2.2 Vestavba čistých technologických prostor PS 02 D.2.2.4 Silnoproud pro technologii PŮDORYS 4.NP	Datum 06/ 2016 č.rev. 1:50 složka D	č.výkresu 02