



LEGENDA SVÍTIDEL:

- A Svítidlo přisazené LED, Classic ZCLED3G53L840/ZK-MIKRO, 53 W, 6212 lm, 4000 K, CRI>80, IP40
- B Svítidlo přisazené LED, Classic ZCLED3G32L840/ZK-MIKRO, 32 W, 3585 lm, 4000 K, CRI>80, IP40
- C Svítidlo závěsné LED asymetrické, ZCLED4G34L840/ASHR, 34 W, 3670 lm, 4000 K, CRI>80, IP40
- E Svítidlo přisazené LED, Classic ZCLED3G32L830/ZK-OPAL, 32 W, 3623 lm, 3000 K, CRI>80, IP40
- F Svítidlo přisazené LED d=300 mm, stínidlo PC, TITAN 1 1L14B07KN62/PC06, 19 W, 2590 lm, 3000 K, CRI>80, IP54
- G Svítidlo přisazené LED d=400 mm, stínidlo PC, TITAN 2 1L16B07KN83_PC08, 33 W, 4850 lm, 3000 K, CRI>80, IP54

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

- JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAČ POD OMÍTKU, BÍLÁ, ŘAZENÍ 1, 10A, IP 20
- STRÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BÍLÁ, ŘAZENÍ 6, 10A, IP 20
- SÉRIOVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BÍLÁ, ŘAZENÍ 5, 10A, IP 20
- TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMÍTKU, BÍLÁ, ŘAZENÍ 1/0, 10A, IP 20
- ▲ POHYBOVÝ SPÍNAČ POD OMÍTKU, 10A, 240st. IP 54
- ☼ SPORÁKOVÁ KOMBINACE POD OMÍTKU, BÍLÁ, 16A, IP 20
- ☼ ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ POD OMÍTKU, BÍLÁ, 16A, IP 20
- ☼ ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ POD OMÍTKU, BÍLÁ, 16A, IP 20, S PŘEP. OCHRANOU
- ☼ ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, MODUL 45x45, BÍLÁ, 16A, IP 20
- ☼ ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ, MODUL 45x45, BÍLÁ, 16A, IP 20, S PŘEP. OCHRANOU
- ☼ ZÁSUVKA POD OMÍTKU, BÍLÁ, 16A, IP 44
- PARAPETNÍ KANÁL PK 120X55 D BÍLÝ PRO ZÁSUVKY MODULU 45x45

POZNÁMKA

NOVÁ ELEKTROINSTALACE BUDE VESMĚS PROVEDENA KABELY CYKY ULOŽENÝMI VESMĚS POD OMÍTKOU, V MINIMÁLNÍM ROZSAHU BUDOU VEDENY KABELY V LIŠTÁCH NA POVRCHU. KABELY BUDOU ULOŽENY DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2 A VYHL. 23/2008 Sb. V PLATNÉM ZNĚNÍ. DETAILNÍ POPIS – VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Rozvodná soustava:

3 NPE AC 50 Hz, 230/400 V / TN-C-S

Ochrana před úrazem el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

- Prostředky základní ochrany při normálním provozu :
 - základní izolace živých částí
 - překážky nebo kryty

Požadavky na ochranu při poruše :

- ochranné uzemnění a ochranné pospojování
- automatické odpojení v případě poruchy

Podle prostoru a podle způsobu provozu zařízení :

Normální ochrana :

- automatické odpojení od zdroje
- dvojitá nebo zesílená izolace

Doplňená ochrana :

- automatické odpojení od zdroje a doplňující pospojování nebo chránič

PODLAŽÍ	MÍSTNOST	PLOCHA	OSVĚTLENOST [lx]	VNĚJŠÍ VLIVY	POZNÁMKA
1. NP	101	CHODBA+SCHODIŠTĚ	164,19 m2	100	NORMÁLNÍ
	102	KABINET	15,12 m2	300	NORMÁLNÍ
	103	UČEBNA	64,61 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	104	UČEBNA	63,19 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	105	PRACOVNÍ VYUČOVÁNÍ	44,83 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	106	WC+ÚKLID	31,24 m2	200	NORMÁLNÍ *1)
	107	WC+WC UČITELÉ	32,70 m2	200	NORMÁLNÍ *1)
	108	UČEBNA	62,08 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	109	UČEBNA	63,09 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	110	UČEBNA	64,40 m2	500	NORMÁLNÍ *1)
	111	KABINET	14,40 m2	300	NORMÁLNÍ
	112	PŘEDSÍŇ	6,73 m2	100	NORMÁLNÍ

*1) ELEKTROINSTALACE KOLEM UMŮVÁČIHO PROSTORU PROVÉST DLE ČSN 33 2130 ed.3

VYPRACOVAL	ODP.PROJ.PROFESE		ODP.PROJ.STAVBY	Ing. Stanislav Bršlica <i>projektování el. zařízení</i> HAVLÍČKOVA 798 688 01 UHERSKÝ BROD	
ING. BRŠLICA	ING. BRŠLICA				
OKRES: UH. HRADIŠTĚ		OBEC: UHERSKÝ BROD			
INVESTOR: MĚSTO UHERSKÝ BROD					
ZŠ Na Výsluní–pavilon,„C”, rekonstrukce silnoproudu D.1.1 SO 01 Pavilon C D.1.1.4 Technika prostředí staveb D.1.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika				FORMÁT	2x A4
				DATUM	04/2023
				STUPEŇ	PDPS
				MĚŘITKO	1:50
				ZAK.ČÍSLO:	03–2/2023
				NÁZEV	ARCHIVNÍ ČÍSLO
PŮDORYS 1.NP - část a - SILNOPROUD					004