

LEGENDA SVÍTIDEL:

- A Světlo přisazené LED, Classic ZCL3053L840/ZK-MKRO, 53 W, 6212 lm, 4000 K, CR>80, IP40
AN Světlo přisazené LED, Classic ZCL3053L840/ZK-MKRO, 53 W, 6212 lm, 4000 K, CR>80, IP40, NOUZ. 1hod
B Světlo přisazené LED, Classic ZCL3053L830/ZK-MKRO, 32 W, 3406 lm, 3000 K, CR>80, IP40
F Světlo přisazené LED d=280 mm, stínidlo PC, TRITON 1, 1L14807/M-182, 19 W, 2120 lm, 3000 K, CR>80, IP65
G Světlo přisazené LED d=360 mm, stínidlo PC, TRITON 2, 1L15807/M-184, 27 W, 3880 lm, 3000 K, CR>80, IP65
J Světlo přisazené LED d=420 mm, stínidlo sklo, CRATER 4, 1L15807/K5/054, 27 W, 3880 lm, 3000 K, CR>80, IP43
JN Světlo přisazené LED d=420 mm, stínidlo sklo, CRATER 4, 1L15807/K5/054, 27 W, 3880 lm, 3000 K, CR>80, IP43, NOUZ. 1 hod
K Světlo průmyslové LED z PC, difuzor PC, PRIMA LED 1.4R PC 4400/840, 27 W, 3870 lm, IP65
KN Světlo průmyslové LED z PC, difuzor PC, PRIMA LED 1.4R PC 4400/840, 27 W, 3870 lm, IP65, NOUZ. 1hod
L Světlo průmyslové LED z PC, difuzor PC, PRIMA LED 1.5R PC 8000/840, 45 W, 6890 lm, IP65
LN Světlo průmyslové LED z PC, difuzor PC, PRIMA LED 1.5R PC 8000/840, 45 W, 6890 lm, IP65, NOUZ. 1hod

N PŘISAZENÉ NOUZOVÉ LED SVÍTIDLO, 2W, IP65, PIKTOGRAM, VEST. BAT. MIN 1h

LEGENDA PŘÍSTROJŮ:

- JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAC POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 1, 10A, IP 20
SÉRIOVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 5, 10A, IP 20
STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 6, 10A, IP 20
DVOJITÝ STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 6+6, 10A, IP 20
TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 1/0, 10A, IP 20
TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 1/0S, 10A, IP 20
JEDNOPÓLOVÝ SPÍNAC POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 1, 10A, IP 44
SÉRIOVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 5, 10A, IP 44
STŘÍDAVÝ PŘEPÍNAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 6, 10A, IP 44
TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ POD OMÍTKU, BILÁ, ŘAZENÍ 1/0, 10A, IP 44
POHYBOVÝ SPÍNAC POD OMÍTKU, 10A, 240st, IP 20
POHYBOVÝ SPÍNAC NA POVRCH, 10A, 240st, IP 54
ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ POD OMÍTKU, BILÁ, 16A, IP 30, S ČLONKAMI
ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ POD OMÍTKU, BILÁ, 16A, IP 30, S ČLONKAMI
ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ POD OMÍTKU, BILÁ, 16A, IP 30, S ČLONKAMI, S PŘEP. OCHRANOU
ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ POD OMÍTKU, BILÁ, 16A, IP 44 S VÍČKEM
ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ ZAPUŠTĚNÁ, ŠEDÁ, 16A, IP 55 S VÍČKEM
ZÁSUVKA JEDNODUCHÁ NA POVRCH, ŠEDÁ, 16A, IP 44
DOPLNĚJÍCÍ OCHRANÉ POSPOJOVÁNÍ
VÁČKOVÝ SPÍNAC NA POVRCH, 25A, 400V, IP44
VÁČKOVÝ SPÍNAC NA POVRCH, 32A, 400V, IP44
BEZP. TLAČÍTKOVÝ OVLADAČ V PVC SKŘINI, I/O, IP44

STOP

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)	OSVĚTLENOST [lx]	VNĚJŠÍ VLIV
101	Chodba se schodištěm	40,45	100	NORMÁLNÍ
102	Učebna	113,65	500	NORMÁLNÍ
103	Šatna	19,70	200	NORMÁLNÍ
104	Umývárna	13,15	200	NORMÁLNÍ *1), *2)
105	WC dětí	8,05	200	NORMÁLNÍ
106	Sklad hraček	6,40	100	NORMÁLNÍ
107	Výdejna jídel	10,85	200	NORMÁLNÍ *1)
108	Šatna	6,50	200	NORMÁLNÍ
109	Kancelář	7,00	500	NORMÁLNÍ
110	Sborovna	16,20	300	NORMÁLNÍ
111	Předsíň	3,00	200	NORMÁLNÍ *1)
112	WC	1,55	200	NORMÁLNÍ
113	Sprcha	1,75	200	NORMÁLNÍ *2)
114	Úklid	1,75	100	NORMÁLNÍ
115	Ředitelna	20,25	500	NORMÁLNÍ
116	Kancelář	8,80	500	NORMÁLNÍ
117	Šatna	19,95	200	NORMÁLNÍ
118	Chodba	18,70	100	NORMÁLNÍ
119	Umývárna	12,60	200	NORMÁLNÍ *1), *2)
120	WC dětí	4,95	200	NORMÁLNÍ
121	Učebna	53,10	500	NORMÁLNÍ
122	Učebna	50,00	500	NORMÁLNÍ
123	Výdejna	9,45	200	NORMÁLNÍ *1)
124	Výtah	1,00	-	ABNORMÁLNÍ (BC3)
125	Separace	8,30	300	NORMÁLNÍ

- *1) ELEKTROINSTALACE KOLEM UMÝVACÍHO PROSTORU PROVÉST DLE ČSN 33 2130 ed.3
*2) ELEKTROINSTALACE PROVÉST DLE ČSN 33 2000-7-701 ed.2

POZNÁMKA

NOVÁ ELEKTROINSTALACE BUDE PROVEDENA KABELY CYKY ULOŽENÝMI VESMĚS POD OMÍTKOU, V MINIMÁLNÍM ROZSAHU BUDOU VEDENY KABELY V ÚSTÁCH NA POVRCHU. KABELY BUDOU ULOŽENY DLE ČSN 33 2000-5-52 ed.2 A VÝHL. 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

– přepážky 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

Doplňková ochrana :

– automatické odpojení od zdroje a doplňující pospojování nebo chránit

VYPRACOVAL ING. BRŠLIČKA	ODP.PROJ.PROFESE ING. BRŠLIČKA	ODP.PROJ.STAVBY	Ing. Stanislav Bršlička projektovatel až zrušen HAVLČKOVA 798 688 01 UHERSKÝ BROD
OKRES: UH. HRADISTĚ	OBEC: UHERSKÝ BROD		
INVESTOR: MĚSTO UHERSKÝ BROD			
MŠ Mariánské nám. 16, rekonstrukce silnoproudu			FORMÁT 11x44
D.1.1 SO 01 Budova MŠ			DATUM 09/2023
D.1.1.4 Technika prostředí staveb			STUPEŇ PDPS
D.1.1.4.4 Silnoproudá elektrotechnika			MĚŘÍTKO 1:50
NÁZEV PŮDORYS 2.NP - SILNOPROUD			ZAK.ČÍSLO: 04-2/2023 ARCHIVNÍ ČÍSLO
			Č.VÝKRESU 005