

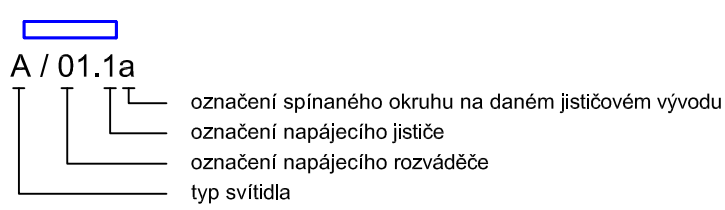


LEGENDA MÍSTNOSTÍ

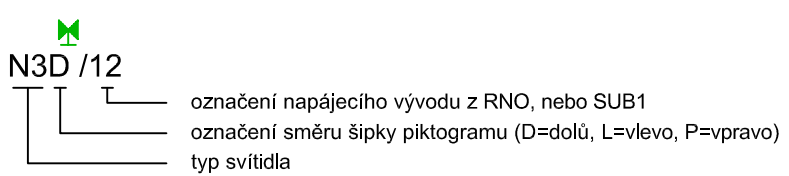
MÍSTNOST	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA M2	POSLY	STĚNY	STROP	MÍSTNOST	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA M2	POSLY	STĚNY	STROP
300A	VÝTAHOVÁ ŠACHTICE	03,83	CEMENTOVÝ PÍTEL S OLEJOVÝM NÁTĚREM S ROZMĚRY 200x200 mm	SALÉBNÉ STĚNY VÝTAHOVÉ ŠACHTICE	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	314	WC - MUŽI	03,41	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
300	SCHODISTOVÝ PROSTOR	38,14	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	315	WC - ŽENY	06,89	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
301	CHODBA	119,27	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	316	WC - MUŽI	06,89	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
302	HALA ZASEDACÍ MÍSTNOST	24,07	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	316A	ÚKLID	02,11	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
303	KANCELÁŘ	17,70	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	317	ATRIUM	44,10	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	KERAMICKÝ OKRAJOK STĚNY OKRAJOK - KANCELÁŘ	POKROVNÝ BETON
304	KANCELÁŘ	33,70	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	318	KUCHYŇKA	06,91	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
305	KUCHYŇKA	16,55	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	318A	SPÍŠOVNA	10,67	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
305a	SOCIÁLNÍ ZÁJEZDÍ ŘED	07,01	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	319	ZASEDACÍ MÍSTNOST	17,32	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
306	KANCELÁŘ	20,67	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	320	KANCELÁŘ	22,12	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
307	KANCELÁŘ	42,48	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	321	KANCELÁŘ	24,42	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
308	KANCELÁŘ	18,65	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	322	KANCELÁŘ	19,89	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
309	KUCHYŇKA	07,23	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	323	KANCELÁŘ	18,07	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
310	VELKÁ ZASEDACÍ MÍST	52,32	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	324	KANCELÁŘ	22,48	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
311	WC - ŽENY	03,00	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	324A	KANCELÁŘ	11,62	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
312	WC - MUŽI	03,86	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	325	KANCELÁŘ	23,06	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
313	ÚKLID	04,58	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN	326	KANCELÁŘ	26,30	NOVÁ PLOVNOSTI PLOHA ALU - ZATEŽOVÁNÍ SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
						327	KANCELÁŘ	21,48	NOVÁ KERAMICKÁ LAŽBA NA FLEXIETEL SAMONÁVLÁČNĚ TEMNOVÝSTUPOVÝ STĚNA	NOVÁ VPC OMÍTKA STUPOVÝ STĚNA (RÁDLO 0,01 2m)	NOVÝ SOK PŘEDLOŽEN
CELKEM - 701,02 M2											

	NÁZEV	NAPĚTÍ	PROUD	SCHÉMA	PÓLU	KRYTÍ
♂	Spínač jednopólový; řazení 1; provedení pod omítkou	230	10	1	1	IP20
♂	Přepínač sériový; řazení 5; provedení pod omítkou	230	10	5	1	IP20
♂	Přepínač střídaný; řazení 6; provedení pod omítkou	230	10	6	1	IP20
♀	Detektor přítomnosti; 360°; provedení na omítku, stropní	230	10		1	IP20
⊗	Tlačítko s orientační doutnavkou; řazení 1/0S; provedení pod omítkou	230	10	1	1/0S	IP20
➤	Volný vývod, kabelem typu 3J					
⏏	Kabelová trasa uložena pod omítkou					
200x100	kabelová trasa uložena v drátěném kabelovém žlabu 200x100mm, závěsy/výložníky ve vzdálenosti max.1,9m					

Označování svítidel umělého osvětlení



Označování svítidel nouzového osvětlení



POZNÁMKA:

Světelné rozvody jsou provedeny kabely CYKY. Kabely jsou uloženy v kabelových žlabech nebo pod omítkou. Výpínač bude instalován ve výšce 1,2m nad podlahou. Nástěnná svítidla budou instalována 2,1m nad podlahou.

Nápořková soustava:
Základní ochrana:

3 NPE, 230/400V, 50 Hz, TN-S
izolaci dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3

Ochrana při poruše:
Doplňková ochrana:

automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
proudové chráně

O	NÁZEV	PŘÍKON	KRYTÍ	POZNÁMKA
A	LED svítidlo typu s příslušnou montáží, elektronický předřadník se stálým výstupem, Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44, Těleso: ocel v barvě bílá, Koncové kryty: zaoblený polycarbonát v barvě bílá, Difuzor: lisovaný čirý prismatický polycarbonát, Standardní upevňovací prvky BESA, Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K, Rozměry: 1220 x 217 x 90 mm, Celkový výkon: 17 W, Hmotnost: 3,63 kg, Světelný tok: 2100 lm, Světelný výkon svítidel: 124 lm/W, Účinnost světelného zdroje: 123 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 80, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3	17,0W	IP44	
A1	LED svítidlo typu s příslušnou montáží, elektronický předřadník se stálým výstupem, Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44, Těleso: ocel v barvě bílá, Koncové kryty: zaoblený polycarbonát v barvě bílá, Difuzor: lisovaný čirý prismatický polycarbonát, Standardní upevňovací prvky BESA, Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K, Rozměry: 1220 x 217 x 90 mm, Celkový výkon: 33 W, Hmotnost: 3,63 kg, Světelný tok: 4200 lm, Světelný výkon svítidel: 127 lm/W, Účinnost světelného zdroje: 127 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 80, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3	33,0W	IP44	
A2	LED svítidlo typu s příslušnou montáží, elektronický předřadník se stálým výstupem, Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44, Těleso: ocel v barvě bílá, Koncové kryty: zaoblený polycarbonát v barvě bílá, Difuzor: lisovaný čirý prismatický polycarbonát, Standardní upevňovací prvky BESA, Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K, Rozměry: 1520 x 217 x 90 mm, Celkový výkon: 23 W, Hmotnost: 4,44 kg, Světelný tok: 3000 lm, Světelný výkon svítidel: 130 lm/W, Účinnost světelného zdroje: 101 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 80, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3	23,0W	IP44	
A3	LED svítidlo typu s příslušnou montáží, elektronický předřadník se stálým výstupem, Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44, Těleso: ocel v barvě bílá, Koncové kryty: zaoblený polycarbonát v barvě bílá, Difuzor: lisovaný čirý prismatický polycarbonát, Standardní upevňovací prvky BESA, Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K, Rozměry: 1520 x 217 x 90 mm, Celkový výkon: 64 W, Hmotnost: 4,44 kg, Světelný tok: 6500 lm, Světelný výkon svítidel: 102 lm/W, Účinnost světelného zdroje: 101 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 80, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3	64,0W	IP44	
B	Velmi tenké, čtvercové příslušné LED svítidlo, LED předřadník, Těleso: bílá polycarbonát, Difuzor: opálový polycarbonát, Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10, Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K, Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop, Je možné vedení okružní dovnitř i ven pomocí kabelů až 2,5mm², Rozměry: 277 x 277 x 58 mm, Celkový výkon: 16,3 W, Světelný tok: 1950 lm, Světelný výkon svítidel: 120 lm/W, Účinnost světelného zdroje: 119 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 80, Hmotnost: 0,99 kg, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3	16,3W	IP65	
C	LED stropní svítidlo s opálovou optikou, montáž do podhledu, Celkový výkon: 27,7 W, s LED převodníkem, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3, Světelný tok svítidla: 3710 lm, účinnost svítidla: 134 lm / W, Barevné podání Ra> 80, teplota barev 4000 K, Moduly LED obsahují jako ochranný reflektor 3Dprotekt s vysokým odrazem kryt, aby se zabránilo poklesům elektrostatickým výbojem, odmíratelný vnější PMMA difuzor pro homogenní vzhled a jednoduché čištění; pouzdro svítidla vyrobené z ocelového plechu smaltovaného v bílém, Rozměry: 598 x 598 x 85 mm, hmotnost: 4,8 kg.	27,7W	IP40/20	
D	LED stropní svítidlo pro omezený prostor ve stropu; pouze hloubka zahlbouení 100 mm; "stálé" bílé LED svítidlo, se symetrickým širokouhlým rozdělením světla s maximální účinností a optimálním osvětlením fotometrické vlastnosti; lampa: 16 W LED840, Barevné podání Ra> 80, barevná teplota 4000 K (neutrální bílá); Barevná tolerance v místě (MacAdam); 3, Světelný tok svítidla: 1710 lm, účinnost svítidla: 107 lm / W; IP44_IP20; výřez stropu: 140x140 mm, zapuštěná hloubka: 100 mm; hmotnost: 0,95 kg.	16,0W	IP40/20	
D1	LED stropní svítidlo pro omezený prostor ve stropu; pouze hloubka zahlbouení 100 mm; "stálé" bílé LED svítidlo, se symetrickým širokouhlým rozdělením světla s maximální účinností a optimálním osvětlením fotometrické vlastnosti; lampa: 16 W LED840, Barevné podání Ra> 80, barevná teplota 4000 K (neutrální bílá); Barevná tolerance v místě (MacAdam); 3, Světelný tok svítidla: 1710 lm, účinnost svítidla: 107 lm / W; IP44_IP20; výřez stropu: 140x140 mm, zapuštěná hloubka: 100 mm; hmotnost: 0,95 kg. + krycí sklo	16,0W	IP40/20	
D2	LED stropní svítidlo pro omezený prostor ve stropu; pouze hloubka zahlbouení 100 mm; "stálé" bílé LED svítidlo, se symetrickým širokouhlým rozdělením světla s maximální účinností a optimálním osvětlením fotometrické vlastnosti; lampa: 16 W LED840, Barevné podání Ra> 80, barevná teplota 4000 K (neutrální bílá); Barevná tolerance v místě (MacAdam); 3, Světelný tok svítidla: 1710 lm, účinnost svítidla: 107 lm / W; IP44_IP20; výřez stropu: 140x140 mm, zapuštěná hloubka: 100 mm; hmotnost: 0,95 kg.	16,0W	IP54	
D3	LED stropní svítidlo příslušné; "stálé" bílé LED svítidlo, se symetrickým širokouhlým rozdělením světla s maximální účinností a optimálním osvětlením fotometrické vlastnosti; lampa: 16 W LED840, Barevné podání Ra> 80, barevná teplota 4000 K (neutrální bílá); Barevná tolerance v místě (MacAdam); 3, Světelný tok svítidla: 1710 lm, účinnost svítidla: 107 lm / W; IP44_IP20; výřez stropu: 140x140 mm, zapuštěná hloubka: 100 mm; hmotnost: 0,95 kg.	16,0W	IP40	

O	NÁZEV	PŘÍKON	KRYTÍ	POZNÁMKA
N1	LED nouzové svítidlo pro nástěnné osvětlení únikových cest s min. 1 lux v souladu s EN 1838; 2 vysoké výkonné LED diody, neutrální bílá 4 000 K; čochka z polycarbonátu; optimální tepelné řízení pomocí chladiče; nástěnné svítidlo; Šroubová montáž kryt převodky a kryt IP65, Pouzdro svítidla vyrobené z tlakové litého hliníku, práškové lakování; barva pouzdra bílá (v blízkosti RAL9016), Kryt z bílého vlákná zesíleného skelním vláknem s průhledným výstupem z PC, Svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro sledování jednotlivých svítidel pomocí DALI, nastavitelná úroveň nouzového osvětlení, Napájení: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 220 - 240 V DC, celkový výkon: 3,9 W; IP65, SC1, Výška místnosti 2,2 až 8 m; Rozměry: 200 x 145 x 64 mm; hmotnost: 0,84 kg.	3,9W	IP65	
N2	Svítidlo LED Escape, Svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, nastavitelná úroveň nouzového osvětlení, připevněné na povrch; pouzdro z polycarbonátové bílé (RAL 9016), vstříkované; adresování také alternativně vizuálně nebo prostřednictvím EZ-adresování; svítidlo se snadno instaluje; nulová údržba díky LED technologii, Napájení: 220/240 V AC, celkový výkon: 4,7 W; stupeň ochrany: IP42, třída ochrany: SC2, Rozměry svítidla včetně únikové značky: 232 x 46 x 176 mm; hmotnost: 0,42 kg; Světelný tok: 62 lm, Celkový nouzový světelný tok: 6 lm, Světelný výkon svítidel: 13 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 70, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 4, V6, piktoqramu.	4,7W	IP42	
N3	Svítidlo LED Escape, Svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, nastavitelná úroveň nouzového osvětlení, připevněné na povrch; pouzdro z polycarbonátové bílé (RAL 9016), vstříkované; adresování také alternativně vizuálně nebo prostřednictvím EZ-adresování; svítidlo se snadno instaluje; nulová údržba díky LED technologii, 2 doplňkové vysoké výkonné LED diody a asymetrické čochy nastavitelné pro 360° pro osvětlení únikové trasy., Napájení: 220/240 V AC, celkový výkon: 4,7 W; stupeň ochrany: IP42, třída ochrany: SC2, Rozměry svítidla včetně únikové značky: 232 x 46 x 176 mm; hmotnost: 0,43 kg; Světelný tok: 62 lm, Světelný výkon svítidel: 10 lm/W, Index podání barev - CRI min.: 70, Barevná tolerance v místě (MacAdam): 4, V6, piktoqramu.	6,2W	IP42	
N4	LED nouzové svítidlo pro osvětlení únikové cesty s min. 1 lux v souladu s EN 1838; 2 vysoké výkonné LED diody, neutrální bílá 4 000 K; čochka z polycarbonátu; optimální tepelné řízení pomocí chladiče; Svítidlo k instalaci na strop, Krycí kroužek z tlakové litého hliníku, práškové lakování; barva pouzdra bílá (v blízkosti RAL9016), Svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, nastavitelná úroveň nouzového osvětlení, Napájení: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 220 - 240 V DC, celkový výkon: 3,9 W; IP65, Výška místnosti 2,2 až 8 m; Světelný tok: 289 lm, Celkový nouzový světelný tok: 289 lm, Světelný výkon svítidel: 69 lm/W, Výška místnosti 2,2 až 7 m, Rozměry: 146 x 146 x 35 mm, Hmotnost: 0,5 kg.	3,9W	IP40	
N5	LED nouzové svítidlo pro antipanické osvětlení s min. 0,5 lux dle podle EN 1838; 2 vysoké výkonné LED diody, neutrální bílá 4 000 K; objektiv polycarbonát; optimální tepelné řízení pomocí chladiče; Svítidlo k instalaci na strop, Krycí kroužek z tlakové litého hliníku, práškové lakování; barva pouzdra bílá (blízko RAL9016); svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, Napájení: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 220 - 240 V DC, celkový výkon: 3,9 W, IP40, Výška místnosti 2,2 až 9 m, Světelný tok: 251 lm, Celkový nouzový světelný tok: 251 lm, Světelný výkon svítidel: 64 lm/W, Rozměry: 146 x 146 x 35 mm; hmotnost: 0,5 kg.	3,9W	IP40	
N6	LED nouzové svítidlo pro antipanické osvětlení s min. 0,5 lux dle podle EN 1838; 2 vysoké výkonné LED diody, neutrální bílá 4 000 K; objektiv polycarbonát; optimální tepelné řízení pomocí chladiče; Svítidlo k instalaci na strop, Krycí kroužek z tlakové litého hliníku, práškové lakování; barva pouzdra bílá (blízko RAL9016); svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, Napájení: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 220 - 240 V DC, celkový výkon: 3,9 W, IP65, Výška místnosti 2,2 až 9 m, Světelný tok: 240 lm, Celkový nouzový světelný tok: 240 lm, Světelný výkon svítidel: 62 lm/W, Rozměry: 200 x 145 x 65 mm; hmotnost: 0,84 kg.	3,9W	IP65	
N8	LED nouzové svítidlo pro nasvětlení požární techniky, tlačítk EPS minimálně na 5 lux dle podle EN 1838; 2 vysoké výkonné LED diody, neutrální bílá 4 000 K; čochka polycarbonát; optimální tepelné řízení pomocí chladiče; Svítidlo k instalaci na strop, zapuštěné provedení, Barva pouzdra bílá (blízko RAL9016); svítidlo pro centrální nouzové osvětlení, pro monitorování jednotlivého svítidla pomocí DALI, Napájení: 220 - 240 V AC, 50/60 Hz / 220 - 240 V DC, celkový výkon: 3,9 W, IP20, Výška místnosti 2,2 až 4 m, Světelný tok: 281 lm, Celkový nouzový světelný tok: 281 lm, Světelný výkon svítidel: 72 lm/W, Rozměry: pr. 50 x 3 mm; hmotnost: 0,14 kg.	3,9W	IP20	

Amper design s.r.o. Ruska 398/43 703 00 Ostrava - Vítkovice		Vypracoval : V.Hochman Zodp. projektant : Ing. J.Holář
Investor : Dopravní podnik Ostrava a.s., Poděbradova 494/2, 702 00 Ostrava		Kód zakázky: AI9-07
Stupeň : DPS - dokumentace pro provedení stavby		Datum : 11/2019
Část: D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika		Měřitko : 1:75
Název výkresu: PŮDORYS 3.NP - UMĚLÉ A NOUZOVÉ OSVĚTLENÍ		Formát : A1
Číslo : D.1.4 Silnoproudá elektrotechnika		Por. číslo : E-04