

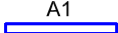



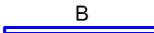

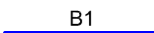

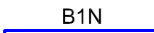













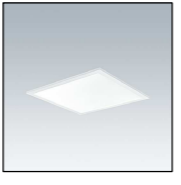



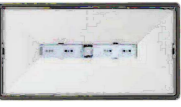






O	NÁZEV	PŘÍKON	KRYTÍ	VÝROBCE
	LED svítidlo s krytím IP66, odolné vůči prachu a vlhkosti. LED předřadník. S vyzářovací charakteristikou široký. Elektrická Třída ochrany I. Vrchní kryt: světlešedá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát s vysokým přenosem a refrakčními hranoly. Okolní teplota: -20°C do +45°C. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1100 x 92 x 90 mm. Celkový výkon: 41,7 W. Světelný tok: 5370 lm. Světelný výkon svítidel: 129 lm/W. Účinnost světelného zdroje: 129 lm/W. Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3. Hmotnost: 1,7 kg.	41.7W	IP66	
	LED svítidlo s krytím IP66, odolné vůči prachu a vlhkosti. LED předřadník. S vyzářovací charakteristikou široký. Elektrická Třída ochrany I. Vrchní kryt: světlešedá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát s vysokým přenosem a refrakčními hranoly. Okolní teplota: -20°C do +45°C. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1600 x 92 x 90 mm. Celkový výkon: 52,7 W. Světelný tok: 6790 lm. Světelný výkon svítidel: 129 lm/W. Účinnost světelného zdroje: 129 lm/W. Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3. Hmotnost: 2,10 kg.	52.7W	IP66	
	LED svítidlo s krytím IP66, odolné vůči prachu a vlhkosti. LED předřadník se stálým vstupem s 3-hodinovým nouzovým modulem, manuální test. S vyzářovací charakteristikou široký. Elektrická Třída ochrany I. Vrchní kryt: světlešedá polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát s vysokým přenosem a refrakčními hranoly. Okolní teplota: -20°C do +45°C. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1600 x 92 x 90 mm. Celkový výkon: 51,4 W. Světelný tok: 6710 lm. Světelný výkon svítidel: 131 lm/W. Celkový nouzový světelný tok: 500lm. Barevná tolerance v místě (MacAdam): 3. Hmotnost: 2,50 kg.	51.4W	IP66	
	Lištové LED svítidlo o světelném výkonu. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: barvený, tvarovaný ocel, bílá (RAL9016). Koncové kryty: vstříkovaný odlitek polykarbonát, bílá. Difuzor: texturovaný opálová akrylát. Elektrické připojení prostřednictvím svorkovnice 3 x 2 x 2, 5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1449 x 60 x 74 mm. Příkon svítidla: 52,8 W. Světelný tok: 6400 lm. Světelný výkon svítidel: 121 lm/W. Hmotnost: 1,7 kg.	52.8W	IP20	
	Lištové LED svítidlo o světelném výkonu. elektronický předřadník se stálým výstupem. Těleso: barvený, tvarovaný ocel, bílá (RAL9016). Koncové kryty: vstříkovaný odlitek polykarbonát, bílá. Difuzor: texturovaný opálová akrylát. Elektrické připojení prostřednictvím svorkovnice 3 x 2 x 2, 5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1168 x 60 x 74 mm. Příkon svítidla: 35,6 W. Světelný tok: 4650 lm. Světelný výkon svítidel: 131 lm/W. Hmotnost: 1,4 kg.	35.6W	IP20	
	Lištové LED svítidlo o světelném výkonu. elektronický předřadník se stálým výstupem s 3-hodinovým nouzovým modulem, manuální test. Těleso: barvený, tvarovaný ocel, bílá (RAL9016). Koncové kryty: vstříkovaný odlitek polykarbonát, bílá. Difuzor: texturovaný opálová akrylát. Elektrické připojení prostřednictvím svorkovnice 3 x 2 x 2,5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 1168 x 60 x 74 mm. Příkon svítidla: 35,6 W. Světelný tok: 4650 lm. Světelný výkon svítidel: 131 lm/W. Celkový nouzový světelný tok: 450lm. Hmotnost: 1,4 kg.	35.6W	IP20	
	LED svítidlo pro přisazenou montáž. Elektronický předřadník se stálým výstupem. Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44. Těleso: galvanizovaná ocel v barvě bílé. Koncové kryty: plast v barvě bílá. Difuzor: matný akrylát. Pro přímou montáž na strop, stěnu nebo konzoly. Včetně průchodek. Elektrické připojení prostřednictvím klávesové svorkovnice 5 x 2 x 2,5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Světelný tok: 3100lm, Světelný výkon svítidla: 115/lm, Příkon svítidla: 27W. Rozměry: 616x166x64mm. Hmotnost: 1,5kg.	27,0W	IP44	
	LED svítidlo pro přisazenou montáž. Elektronický předřadník se stálým výstupem. Elektrická Třída ochrany I, krytí IP44. Těleso: galvanizovaná ocel v barvě bílé. Koncové kryty: plast v barvě bílá. Difuzor: matný akrylát. Pro přímou montáž na strop, stěnu nebo konzoly. Včetně průchodek. Elektrické připojení prostřednictvím klávesové svorkovnice 5 x 2 x 2,5mm². Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Světelný tok: 6200lm, Světelný výkon svítidla: 116/lm, Příkon svítidla: 53,5W. Rozměry: 1216x166x64mm. Hmotnost: 2,72kg.	27,0W	IP44	
	Přisazené LED svítidlo. LED předřadník. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď. Světelný tok: 1200 lm. Světelný výkon svítidel: 100 lm/W. Barevná tolerance v místě (MacAdam): 6. Rozměry: 600 x 81 x 58 mm, Hmotnost: 0,8kg.	12,0 W	IP44	
	Čtvercové přisazené LED svítidlo. LED předřadník. Těleso: bílý polykarbonát. Difuzor: opálový polykarbonát. Elektrická Třída ochrany II, krytí IP65, IK10. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Vhodné pro přímou montáž na zeď nebo na strop. Rozměry: 277 x 277 x 58 mm. Příkon svítidla: 16,3 W. Světelný tok: 1950 lm. Světelný výkon svítidel: 120 lm/W. Hmotnost: 0,99 kg	16,3 W	IP65	
	S integrálním MW čidlem detekce pohybu pro zapínání/vypínání. + Funkce SLAVE OUT.			
	Jednoduchý, mimořádně lehký, malý LED světlomet pro osvětlování ploch se skutečně asymetrickou optikou. Integrální předřadník se stálým výstupem. Elektrická Třída ochrany I, IP66. Odolnost proti nárazu: IK07. Těleso: tlakově odlévaný hliník. Zapojení předem pomocí kabelu o délce 0,6m. Těmen lze upevnit v jednom bodě upevnění M10 a/nebo dvou bodech M8, je otočný, což umožňuje různé montážní polohy. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 181 x 236 x 48 mm. Příkon svítidla: 45 W. Světelný tok: 4500 lm. Světelný výkon svítidel: 100 lm/W. Hmotnost: 1,7 kg.	45,0 W	IP66	
	Čtvercový Vestavný LED svítidlo s profilem 14mm. Pevný výstup LED předřadník. Elektrická Třída ochrany II, IP54_IP20, IK06. Těleso: ocel, bílá (odstín blížící se RAL9016). Difuzor: mikro prizma. Dodáváno s LED zdroji v barvě 4000K. Rozměry: 596 x 596 x 14 mm. Příkon svítidla: 33 W. Světelný tok: 3800 lm. Světelný výkon svítidel: 115 lm/W. Hmotnost: 4 kg.	33,0 W	IP54/20	

O	NÁZEV	PŘÍKON	KRYTÍ	VÝROBCE
	Kompaktní LED nouzové přisazené svítidlo, udržovaný nebo neudržovaný provoz nastavitelný technikem provádějícím instalaci. Elektronický předřadník se stálým výstupem s 3-hodinovým nouzovým modulem, manuální Těleso a kryt: bílá polykarbonát. Difuzor: čirý polykarbonát. IP65, IK03, Elektrická Třída ochrany II. Dodáváno s LED zdroji v barvě 6500K. Pomocí samolepících štítků, které je třeba objednat zvlášť, jej lze změnit na svítidlo označující východ. Rozměry: 210 x 115 x 70 mm. Příkon svítidla: 3 W. Světelný tok: 94 lm. Hmotnost: 0,5 kg.	3.00W	IP65	
	LED bezpečnostní svítidlo pro osvětlení únikových cest dle normy EN 1838, pro nástěnnou montáž. 1- hodinový nouzový modul. IP65. Síťová přípojka: 220–240 V AC/DC 50/60 Hz. Rozměry: 269 x 144 x 40 mm. Celkový výkon: 5 W. Světelný tok: 213lm.	5,0W	IP65	
	LED bezpečnostní svítidlo pro osvětlení osvětlení podle normy EN 1838, UNI EN 50172 a NFPA 101 pro antipanicové osvětlení s min 0,5lx. Svítidlo s 1 hodinovým nouzovým modulem(baterií). 2 high power LED, neutrální bílá 4000 K. Světelný tok: 192lm. Světelný výkon: 41lm/W. Příkon: 4,7W. Životnost svítidla 50000h L70 při /u 25°C. Napětí: 230V.	4,70W	IP40	
	Mimořádně štíhlé LED svítidlo se značkou východu s 3 hodinový, neudržovaný, manuální test nouzového okruhu osvětlení. Pro montáž na strop nebo stěny. Těleso: hliník. Štítek: tenký plast. Elektrická Třída ochrany I, IP30. Vhodné pro používání v malých prostorách s pozorovacími vzdálenostmi do 23 m. Dodává se pouze s legendami ISO VLEVO/VPRAVO. Rozměry: 268 x 42 x 192 mm. Příkon svítidla: 4,6 W. Celkový světelný tok: 60 lm. Hmotnost: 1 kg.	4,60W	IP30	

Napětová soustava: 3 PEN, 230/400V, 50 Hz, TN-C-S
Základní ochrana: izolací dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
kryty a přepážkami dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Ochrana při poruše: automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Doplňková ochrana: proudovým chráničem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
ochranným pospojováním dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3



 Amper design s.r.o. Ruská 398/43 703 00 Ostrava - Vítkovice	Vypracoval : V.Hochman 	
	Zodp. projektant : Ing. J.Holář 	
Investor : SMO - MOB SLEZSKÁ OSTRAVA, TĚŠÍNSKÁ 138/35, 710 16, OSTRAVA - SLEZSKÁ OSTRAVA	Kód zakázky: Z20_021	
	Datum : 02/2021	
Název zakázky : STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU HASIČSKÉ ZBROJNICE, SLEZSKÁ OSRAVA - HERMANICE	List : 1/1	Formát : A2
Stupeň : DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	Měřítko : ---	
Část : SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		Poř. číslo :
Název výkresu: LEGENDA SVÍTIDEL		E-05