
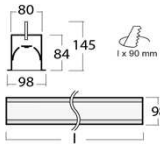



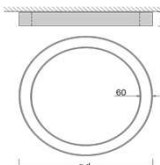

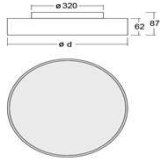

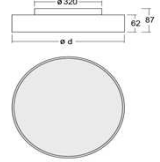

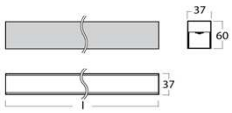

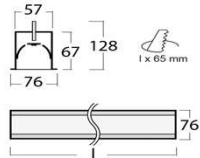

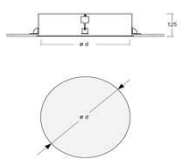

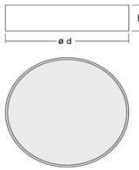

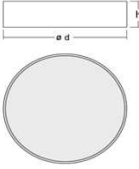

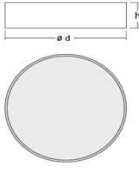







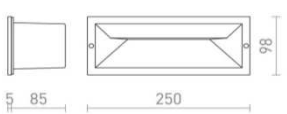



MŠ a ZŠ Vysoká Pec - tabulka použitých svítidel

Označení svítidla v PD	Popis svítidla	Vzorový obrázek	Rozměry
A.01	Vestavěná liniová, š. 80mm, opálový difuzér,		
A.02	Reflektory svítící o stěnu, stmívatelné, nepřímé osvětlení		
A.03	Nasvícení podlahy pro orientaci při zhasnutí ostatních svítidlech, odolné mechanicky, orientační osvětlení u země		
A.04	Zavěšená, svítí přímo i nepřímo, průměr 1515mm, v. 65mm, , barva černá/bílá		
A.05	Přisazená ke stropu, ale s možností nepřímého svícení stropu – odsazená, průměry 1150mm, v. 87mm, barva černá/bílá		
A.06	Přisazená ke stropu, ale s možností nepřímého svícení stropu – odsazená, průměry 600mm, barva černá/bílá		
A.07	Svítidla v nikách, zapuštěná , kruhová, bodová průměr 200mm, bezrámečková		
A.08	Liniové svítidlo přisazené, š. 35mm, v. 60mm		
A.09	Liniové svítidlo zapuštěné, š. 60mm, pomocí jednoduchého systému L-Click se světelný modul zacvakne do profilu bez potřeby nářadí, opálový difuzér		

A.10	Vestavné bezrámečkové, kruhové svítidlo, průměr 355mm, v.125, opálový difuzér		
A.11	Přisazené kruhové svítidlo s opálovým difuzérem, průměr 300mm, v.87, barva černá/bílá		
A.12	Přisazené kruhové svítidlo s opálovým difuzérem, průměr 600mm, v.87, barva černá/bílá		
A.13	Přisazené kruhové svítidlo s opálovým difuzérem, průměr 1150mm, v.87, barva bílá/červená/modrá		
A.14	Zavěšené, kruhové svítidlo s opálovým difuzérem, průměr 600mm, v.87, barva bílá		
A.21, A.22	Prachotěsné přisazené LED svítidlo s opálovým krytem		
N1	Nouzové vestavné LED svítidlo stropní		
N2	Nouzové LED svítidlo stropní nad únikovými východy		
N3	Nouzové LED svítidlo nástěnné		

AE20	<p>Veřejné osvětlení, stožár, základna hliník, povrch černá, LED 36W, 3600lm, teplá 3000K, 230V, IP44, tř.1, rozměry svítidlo l=370mm, stožár h=2850mm</p> <p>Použití: Osvětlení v exteriéru - chodníky, parčíky a pod.</p> <p>Výhodné vlastnosti: LED světelné zdroje se vyznačují nízkou spotřebou elektrické energie, nízkou teplotou, dlouhou dobou života světelného zdroje, okamžitým startem na plný svit bez blikání.</p> <p>Napájení: 230V/50Hz</p> <p>Energeticky úsporný LED světelný zdroj, svítivost LED cca 100lm/W,</p> <p>Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.</p> <p>Krytí: IP44 - Odolnost proti netlakové vodě stříkající ze všech stran - venkovní prostory vystavené dešti, v koupelnách nejméně zóna 1</p> <p>Třída zařízení: I, Pro ochranu neživých částí je použit ochranný vodič PE.</p> <p>Materiál tělesa: Hliník.</p> <p>Povrchová úprava tělesa: Černá</p> <p>Vypínač součástí výrobku: NE.</p> <p>Regulace - stmívání - součástí výrobku: NE.</p> <p>Možnost přidavné regulace - stmívání: NE, tento LED světelný zdroj, nelze stmívat běžnými žárovkovými, ani jinými stmívači.</p> <p>Podmínka montážní polohy: Sloupkové, stožárové svítidlo.</p>		
AE21	<p>Vestavné venkovní svítidlo do stěny, těleso kov, povrch černá, LED 12W, teplá 3000K, 406lm, Ra80, 230V, IP65, tř.1, rozměry 250x98x85mm, svítí dolů, pro venkovní prostory vystavené dešti, mokré a prašné průmyslové prostory</p> <p>Napájení: 230V/50Hz</p> <p>Energeticky úsporný LED světelný zdroj, svítivost LED cca 30lm/W,</p> <p>Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel se zapojí do svorkovnice.</p> <p>Krytí: IP65 - Odolnost proti proudu vody s tlakem 100kN/m2, přicházející ze všech stran - Venkovní prostory vystavené dešti, mokré a prašné průmyslové prostory.</p> <p>Třída zařízení: I, Pro ochranu neživých částí je použit ochranný vodič PE.</p> <p>Povrchová úprava tělesa: Práškový lak, černá, antracitová</p> <p>Vypínač součástí výrobku: NE.</p> <p>Regulace - stmívání - součástí výrobku: NE.</p> <p>Možnost přidavné regulace - stmívání: NE, tento LED světelný zdroj, nelze stmívat běžnými žárovkovými, ani jinými stmívači.</p> <p>Podmínka montážní polohy: Vestavné svítidlo do stěny.</p> <p>Úspora: Zařízení šetří až 80% elektrické energie v porovnání s klasickou žárovkou. Vč. Světelného zdroje</p>		
AE22	<p>Stropní, vestavné venkovní svítidlo, těleso hliník, povrch tmavě šedá, difuzor PMMA opál, LED 24W, 1334lm, neutrální 4000K, 24V, IP67, IK08, tř.3, rozměry 38x51x1000mm, trafo samostatné, celková délka cca 79m</p> <p>Základna hliník, difuzor plast.</p> <p>Napájení: 24V</p> <p>Energeticky úsporný LED světelný zdroj, svítivost LED cca 50lm/W,</p> <p>Způsob připojení svítidla: Přívodní kabel 230V opatřený konektorem, který se zasune do svítidla.</p> <p>Krytí: IP67 - Možnost občasného zaplavení vodou max 30minut, max 1m pod hladinou, v koupelnách nejméně zóna 0</p> <p>Třída zařízení: III, Ochrana je zajištěna napájením prostřednictvím malého napětí. Pro napájení externím napáječem se doporučuje použití zdroje SELV.</p> <p>Povrchová úprava tělesa: Tmavě šedá</p> <p>Materiál difusoru: Plast - polymetakrylát PMMA</p> <p>Vypínač součástí výrobku: NE.</p> <p>Regulace - stmívání - součástí výrobku: NE.</p> <p>Možnost přidavné regulace - stmívání: NE, tento LED světelný zdroj, nelze stmívat běžnými žárovkovými, ani jinými stmívači.</p> <p>Podmínka montážní polohy: Vestavné svítidlo stropní.</p> <p>Úspora: Zařízení šetří až 80% elektrické energie v porovnání s klasickou žárovkou.</p> <p>Vč. příslušenství: Světelný zdroj, difuzor, úchyty, montážní box, napájecí zdroj</p>		
AE23	<p>Vývody pro podvěšení informačních tabulek a prvků na fasádě – nápisů, hodin atp.</p>	