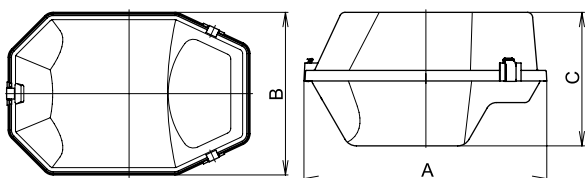
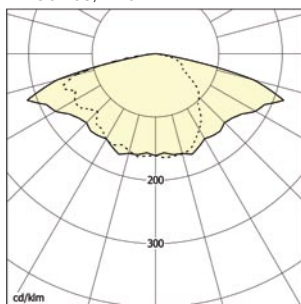


svítidla pro osvětlení komunikací

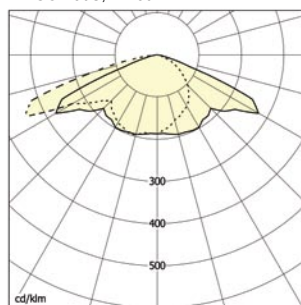


DINGO-70S, 1x70W



--- C0-C180 — C90-C270

DINGO-150S, 1x150W



--- C0-C180 — C90-C270

- zvláštní vybavení

51026	Příruba na výložníkový sloup Ø 60 mm
51022	Příruba na výložníkový sloup Ø 75 mm
51025	Příruba na sadový sloup Ø 60 mm
1810	Příruba k uchycení na stěnu zdi
1809	Příruba k uchycení na roh zdi
41020	Třmen na betonový sloup Ø 220 mm, L=150 mm
41021	Třmen na betonový sloup Ø 250 mm, L=500 mm
1803	Redukce Ø 60/50 mm

Použití: Svítidla řady DINGO jsou určena k osvětlení venkovních prostor, komunikací měst a obcí, parkovišť a průmyslových areálů.

Těleso: Základní těleso je vyrobeno z polyesteru tmavě šedé barvy (RAL 7031) plněného skleněnými vlákny. Materiál, z kterého je základní těleso lisováno, má dle normy UL94 stupeň hořlavosti V-0, tj. absolutně nehořlavý. Odpovídající odolnost před vniknutím prachu a vody IP54 zaručuje těsnění z EPDM.

Kryt: Světelně činný kryt je vyroben vstříkovací technologií. Materiál optického krytu (transparentní) je z PMMA (polymethylmetakrylát) nebo z PC (polycarbonát). Polykarbonátový kryt je odolný proti vandalům.

Spony: Základní těleso svítidla a světelně činný kryt jsou spojeny kovovými sponami, zhotovenými z nerezové oceli. Spony jsou fixovány do základního tělesa tak, že je vyloučeno jejich odpadnutí při montáži ve výškách. Celní kovová spona je opatřena zvláštním úchytem, který fixuje světelně činný kryt k základnímu tělesu po otevření svítidla.

Reflektor: Reflektor svítidla je vyroben z kvalitního antikorozního materiálu (leštěný hliníkový plech s vysokou reflexností).

Je vhodný nejen pro eliptické, ale i pro tubusové výbojky. Konstrukce uchycení reflektoru umožňuje měnit tvar křivky svítivosti svítidla.

Elektrická výbroj: Velikou výhodou těchto svítidel je ta skutečnost, že lze velice snadným způsobem vyjmout celou předřadnicovou část z tělesa svítidla a vyměnit ji za novou, je uchycena pouze čtyřmi bajonetovými úchyty. Předřadnicová část obsahuje nosník z pozinkovaného plechu 1,5 mm, kondenzátor, indukční předřadník, vodiče s dvojitou izolací certifikované do 180°C, zapalovač, objímku zdroje E27 nebo E40, přívodní svorkovnici. Pro osvětlení lokalit, kde je použito části distribuční sítě k napájení veřejného osvětlení, dodáváme svítidla s přívodní svorkovnicí, která má vestavnou pojistku.

Systém uchycení: Ke svítidlům jsou dodávány čtyři základní příruby na výložníkový sloup (Ø 75 mm, Ø 60 mm), na sadový sloup (Ø 60 mm), na zeď, na roh zdi. Na dříví sloupu o Ø 50 mm lze dodat plastovou redukci 60/50 mm.

Proudy a příkony svítidel jsou uvedeny v tabulce na straně 120.

Obj. číslo	Typ	Světelný zdroj/objímka	Rozměry [mm]		Hmotnost [kg]
			A x B x C		
VV DINGO 50W					
51004	1VV-50S-PMMA, 1x50W, jištěné	HSE, HST/E27	460 x 310 x 260		4,0
51012	1VV-50S-PC, 1x50W, jištěné				
51000	1VV-50S-PMMA, 1x50W, nejjištěné				
51008	1VV-50S-PC, 1x50W, nejjištěné				
51053	1VV-50R-PMMA, 1x50W, jištěné	HME/E27			3,5
51059	1VV-50R-PC, 1x50W, jištěné				
51050	1VV-50R-PMMA, 1x50W, nejjištěné				
51056	1VV-50R-PC, 1x50W, nejjištěné				
VV DINGO 70W					
51005	1VV-70S-PMMA, 1x70W, jištěné	HSE, HST/E27	460 x 310 x 260		4,2
51013	1VV-70S-PC, 1x70W, jištěné				
51001	1VV-70S-PMMA, 1x70W, nejjištěné				
51009	1VV-70S-PC, 1x70W, nejjištěné				
51073	1VV-70H-PMMA, 1x70W, jištěné	HIE, HIT/E27			
51079	1VV-70H-PC, 1x70W, jištěné				
51070	1VV-70H-PMMA, 1x70W, nejjištěné				
51076	1VV-70H-PC, 1x70W, nejjištěné				
VV DINGO 80W					
51054	1VV-80R-PMMA, 1x80W, jištěné	HME/E27	460 x 310 x 260		3,7
51060	1VV-80R-PC, 1x80W, jištěné				
51051	1VV-80R-PMMA, 1x80W, nejjištěné				
51057	1VV-80R-PC, 1x80W, nejjištěné				
VV DINGO 100W					
51006	1VV-100S-PMMA, 1x100W, jištěné	HSE, HST/E27	460 x 310 x 260		4,4
51014	1VV-100S-PC, 1x100W, jištěné				
51002	1VV-100S-PMMA, 1x100W, nejjištěné				
51010	1VV-100S-PC, 1x100W, nejjištěné				
51074	1VV-100H-PMMA, 1x100W, jištěné	HIE, HIT/E27			
51080	1VV-100H-PC, 1x100W, jištěné				
51071	1VV-100H-PMMA, 1x100W, nejjištěné				
51077	1VV-100H-PC, 1x100W, nejjištěné				
VV DINGO 125W					
51055	1VV-125R-PMMA, 1x125W, jištěné	HME/E27	460 x 310 x 260		4,3
51061	1VV-125R-PC, 1x125W, jištěné				
51052	1VV-125R-PMMA, 1x125W, nejjištěné				
51058	1VV-125R-PC, 1x125W, nejjištěné				
VV DINGO 150W					
51007	1VV-150S-PMMA, 1x150W, jištěné	HSE, HST/E27	460 x 310 x 260		4,8
51016	1VV-150S-PC, 1x150W, jištěné				
51003	1VV-150S-PMMA, 1x150W, nejjištěné				
51011	1VV-150S-PC, 1x150W, nejjištěné				
51075	1VV-150H-PMMA, 1x150W, jištěné	HIE, HIT/E27			
51081	1VV-150H-PC, 1x150W, jištěné				
51072	1VV-150H-PMMA, 1x150W, nejjištěné				
51078	1VV-150H-PC, 1x150W, nejjištěné				

S - vysokotlaká sodíková výbojka, R - vysokotlaká rtuťová výbojka, H - halogenidová výbojka