

Overzicht lantaarns voor montage van Led2-lampen
versie jan. 2003

Merk	Groenpol	Vialis	Siemens	Tec (TCT)
Info Rijkswaterstaat Willem Zandvliet Postbus 20.000 3502 LA Utrecht 030-2857985 w.p.zandvliet@bwd. rws.minvenw.nl	GTI Noordwest L.O. Rutten postbus 34 1000AA Amsterdam 020-6348224 lrutten@ industrie-w.gti.nl	Vialis Henk Jansma postbus 665 2003 RR Haarlem 023-5189370 henk.jansma@ vialis.nl	Siemens Ned. Ben Zeelenberg postbus 16068 2500 BB Den Haag 070-3333745 ben.zeelenberg@ siemens.nl	Tec Traffic Systems Henk Koene Newtonbaan 3 3439 NK Nieuwegein 030-6023000 hko@tectraffic.nl
Materiaal lantaarn ¹	kunststof	aluminium	volledig kunststof Macrolon	kunststof
Kleur	zwart	zwart en grijs	grijs	zwart
Opbouw lantaarn ²	gestapeld met tussenstuk	een geheel	gestapeld	gestapeld, interne trekstangen
Type deurtje ³	lamp in los te nemen deurtje	lamp in metalen ringdeurtje	lamp in los te nemen deurtje	lamp in deurtje
Montagewijze ⁴ Led2-lamp in deurtje	beschermrubber + 4 schroeven met glaslip	rubbering	rubbering	beschermrubber + 4 schroeven met lipje
Diameter Ø200 in deurtje Ø300	192 mm 280 mm	190 mm 280 mm	196 mm 285 mm	196 mm 287 mm
Ervaring ⁵	alle bekende lampen passen	niet alle lampen passen	alle bekende lampen passen	alle bekende lampen passen
Plaats Led2-lamp ⁶	achter deurtje	voor deurtje	voor deurtje	achter deurtje
Sluiting deurtje ivm diefstal lamp	M6 schroef, optie facetbout € 6,-st.	klemklip, optie boutbeveiliging	verborgen plastic klemklip	RVS vleugelmoer
Montagewijze lantaarn op mast	op sokkel of aan mast	op sokkel of aan mast, muur, portaal	op sokkel of aan muur	op strip aan mast
Mastdiameter	76 of 90 mm	76 of 102 mm	76 of 90 mm	nvt
Afm.bxhxd 200mm 300mm	275x825x120 375x830x200	300x790x190 ?	? 390x1095x200	245x765x150 335x1020x170
Opties				
Prijsindicatie, uitvoering voor 3 Led-lampen ⁷ , zonder Led-lampen	Ø200 € 270 Ø300 € 410 mastsok € 41 mastmon. € 115 versterking. €90	inclusief mastsok Ø200 € 330 Ø300 € 435 aan mast + € 30,-	opvraagbaar	€ 450,- vaste prijs, geen offerte aanvragen
Opmerkingen				

Lantaarns voor het wegverkeer moeten voldoen aan NEN 3322 (dit heeft voornamelijk betrekking op de kleuren en achtergrondschilden).

1. Boven brakwater kan het beste gekozen worden voor volledige kunststof lantaarns i.v.m. corrosie.
2. Een gestapelde lantaarn moet zorgvuldig gemonteerd worden, er zijn ook versterkingen te koop. Een lantaarn uit één geheel is van zichzelf sterker.
3. Led2-lampen zijn makkelijker te monteren in losse deurtjes.
4. De Led2-lamp wordt op dezelfde wijze op de rand in de lantaarn gemonteerd als de genormaliseerde lens. Een ledlamp is in het midden dikker; daarom passen niet alle lampen in alle lantaarns.
5. Lampen met een rubbering monteren is moeilijker dan achter een deurtje bevestigen. Als de lamp vanaf de voorkant gemonteerd wordt moet het lamplichaam met een dubbel rubber door het gat van het deurtje passen. Dit lukt niet altijd; een alternatief is de lampen in de siliconenkit te zetten.
6. Lampen die van achteraf gemonteerd worden kunnen niet zo eenvoudig gestolen worden.
7. Lantaarns voor Led2-lampen altijd bestellen zonder trafo, reflector en lens, maar met lensrubber.