

Veilige VOP via OV

Voetgangersoversteekplaatsen (VOP's) optimaal uitgelicht maar ook overdag opvallend zichtbaar!



Onze oplossing voor een veilige zebra

Er zijn veel mogelijkheden om VOP's veiliger te maken. Iedere situatie vraagt om een eigen aanpak. Is zichtbaarheid van de voetganger belangrijk tijdens duisternis? Dan is gerichte aanstraling onze oplossing!

Dit kan door een T-mast centraal op de VOP of L-mast(en) aan de zijkant(en) te plaatsen. Onder de verkeersborden L02, die boven de rijbaan hangen, monteren wij zogenaamde Trilogy LED lampen.

Deze energiezuinige aanstraalverlichting is speciaal ontwikkeld voor toepassing boven zebra's. Ze geven een breed, langwerpig lichtbeeld af dat rijbaan, vluchtheuvel en trottoir helder en egaal verlicht. Voetgangers zijn al zichtbaar voordat ze de zebra betreden. Door ze mee te schakelen op het OV-lichtnet branden ze altijd op het goede moment.

De reflecterende verkeersborden zijn voorzien van een fluorescerende rand. Hierdoor vallen deze borden overdag heel goed op. De reflectie zorgt uiteraard ook voor goede zichtbaarheid gedurende de donkere uren.

In samenspraak met onze opdrachtgevers verzorgen wij productie en plaatsing van al onze slimme oplossingen voor veiligere oversteekplaatsen.



Nieuwe situatie versus oude. Het fluorescerende bord valt overdag veel beter op dan het oude verlichte bord!



Veilige VOP via OV

Voetgangersoversteekplaatsen (VOP's) optimaal uitgelicht maar ook overdag opvallend zichtbaar!



DOR bord met Trilogy LED lamp

- 3M fluorescerende DiamondGrade klasse 3 folie
- voorzien van L02 (voetgangersoversteekplaats)
- krachtige LED-lamp verlicht stoep en VOP
- 230 volt, voeding via OV-net



Trilogy LED lamp

- energieklaas AA+
- 8° uitstralingshoek - IP66
- 60 cm 33 watt 3400 lm
- 100 cm 44 watt 4500 lm

Voordelen t.o.v. traditionele VOP-verlichting

- zeer energiezuinig
- zeer heldere uitstraling en optimaal lichtbeeld
- lichtgewicht bord en verlichting (samen ca. 5 kg)
- overdag beter zichtbaar door toepassing Fluor DG³
- voordeliger in aanschaf en beperkte beheerkosten

Ook geïnteresseerd in het veiliger maken van uw oversteekplaatsen? De specialisten van POL Heteren voorzien u graag van een vrijblijvend deskundig advies!



Traditionele VOP-verlichting