



Kenteken herkenningsysteem



- Kentekenherkenning tot 35 meter
- Eenvoudig te installeren
- "Plug & Play"
- "Fit & Forget"
- Gecombineerde Camera & bijbehorende IR verlichting
- Geen focus verschuiving tussen dag & IR werking
- Discreet, compact ontwerp
- Geïntegreerde beugel & kabelhouder
- Hoge resolutie Ex-view camera
- 24 uur – geen andere verlichting nodig
- Hoge betrouwbaarheid lage onderhoudskosten
- Gemiddelde levensduur lichtbron: tot maximaal 10 jaar

REG is een kant-en-klare oplossing voor consistente en betrouwbare

kentekenherkenning. Het apparaat combineert de nieuwste camera - optische- verlichting en filtertechnieken om een helder beeld te verkrijgen van opgenomen kentekenplaten in zowel dag als nacht condities.

Kentekenherkenning kan plaatsvinden tot op een afstand van 35 meter.

De unieke combinatie van camera en IR technologie hebben de problematiek van het betrouwbaar opnemen van kentekens opgelost. REG is een totaaloplossing die alle problemen m.b.t. snelheid, lichtvlekken, reflectie van nummerplaten, focusinstelling, koplampen, mistlampen e.d. elimineert. REG is een volledig geïntegreerd systeem, dat 24 uur per dag kentekens opneemt onverschillig de weersomstandigheden. Camera, lamp, speciale voeding en de bijbehorende beugels zitten allemaal in één pakket, om een optimaal installatiegemak te waarborgen zonder moeilijke afregelprocedures. Uiterst onderhoudsvriendelijke materialen en een uitstekende betrouwbaarheid zijn de sleutelwoorden voor dit bijzondere product.

De lichtbron heeft een maximale levensduur van 10 jaar, afhankelijk van de gewenste afstand.

Toepassingen zijn: snelwegen, parkeerterreinen, toegangscontrole, tolwegen, luchthavens, hotels, fileobservatie, privé-terreinen etc.

REG is ontworpen voor stand-alone gebruik met analoge- of digitale recorders.

Ontwerp:

Kenteken herkenning

Extern

24 uur non-stop

Lange levensduur, registratie tot 35 meter

Gebruik met VCR of DVR

Toepassingen:

In- uitgang, toegangscontrole

Parkeerterreinen, tolwegen

Vliegvelden, hotels, Politie/overheid

Technische gegevens voedings module



Voeding	230V, 50 Hz, 1.6AT zekering , <0.7Amp
Uitgang – Lamp	Spanning instelbaar afhankelijk van gewenst bereik . Tap 1 - 20V Tap 2 - 21V Tap 3 - 22V Tap 4 – 23V Alles bij ongeveer 5 Amp.
- Camera	12V dc @ 300 mA
- Verwarming	12V dc @ 300mA
Afmetingen	250mm(L) X 160mm(W) X 95mm(H)
Gewicht	3.4Kg
Constructie	Polycarbonaat - IP66
Kleur	Licht grijs (RAL 7035)

Technische gegevens toegepaste camera

Sensor	1/2"Ex-view sensor
Resolutie	Hoge resolutie 570 TVL
Constructie	Robuuste aluminium behuizing
Buiten gebruik	Integrale 6 watt verwarming & zonnedak
Gewicht	1kg
Stroomverbruik	Afhankelijk van gekozen instelling ~ Max 150W
Levensduur lamp	Afhankelijk van gekozen instelling ~ Max gem. 10 jaar ~ min. gem. 2 jaar
Gewicht	1.9kg
Constructie	Robuuste Aluminium behuizing
Kleur	REG is verkrijgbaar in zwart en verkeers geel (RAL 1023) – overige RAL kleuren op aanvraag

*Max bereik in meters 12, 25 of 35 meter afhankelijk van gekozen model (REG 12, REG 25 of REG 35)

UF500 spanningsafhankelijk levensduur lichtbron

Order Code

850/30 20 volt 10 jaar

850/10 20 volt 10 jaar

850/10 23.5 volt 2 jaar

REG wordt geleverd met een standaard muurbeugel, andere verkrijgbare types zijn:

Mastmontage - top

Mastmontage - zijkant

Muurbevestiging - hoek

Algemene opmerkingen over kentekenherkenning:

Alle genoemde afstanden gelden voor retro reflecterende UK kentekens

De afstanden voor andere kentekenplaten kan afwijken van de genoemde waarden.

Kentekenherkenning is een moeilijke materie en vraag om een systeem gerichte oplossing om de juiste resultaten te bereiken.

Alle gebruikte componenten in een REG systeem zijn op elkaar afgestemd om de hoogst mogelijke beeldkwaliteit te bereiken onder alle omstandigheden.

NB:

REG is gecalibreerd op maximale nauwkeurigheid en beeldvastlegging. Kies het juiste bereik voor uw toepassing, waarbij het maximale bereik als richtlijn wordt gebruikt.

Bijvoorbeeld: voor een 20 meter bereik kiest u model REG -25

Overige versies van REGTM

REG Dual



REG LED



REG Wedge

