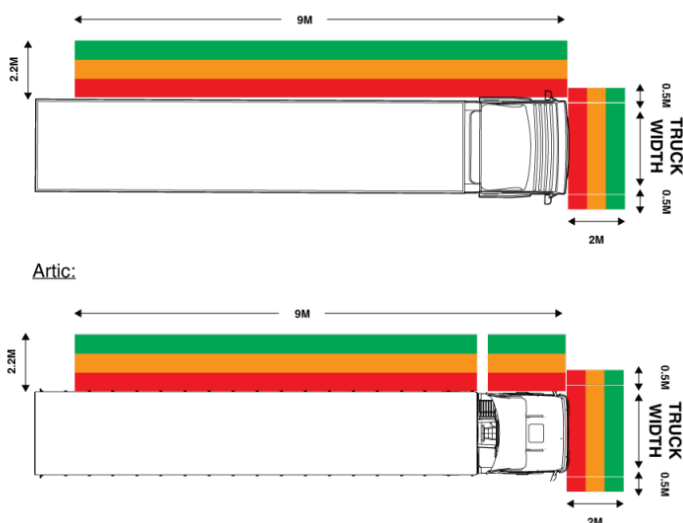


# DVS 'PROGRESSIVE SAFE SYSTEM' 2024

## Wat is het "Progressive Safe System" (PSS)

Als onderdeel van het plan #VisionZero wil de City of London het aantal doden en gewonden in het verkeer zo snel mogelijk volledig elimineren. Transport for London heeft daarom een verbetering geïntroduceerd op het huidige 'Direct Vision Standard' (DVS) systeem. Dit is de introductie van het 'Progressive Safe System' (PSS).

Vanaf 28 oktober 2024 moeten vrachtwagens boven de 12 ton minimaal een 3 sterren beoordeling hebben.



### BELANGRIJKE DATA:

Aanvragen voor het DVS 'PSS' worden geaccepteerd vanaf:  
**MAANDAG 24 JUNI 2024**

DVS vergunningen verlopen op:  
**ZONDAG 27 OKTOBER 2024**

DVS 'PSS' vergunningen voor vrachtwagens met een 0 – 2 sterren beoordeling verplicht vanaf:  
**MAANDAG 28 OKTOBER 2024**

Respijtprijs van 3 maanden loopt af op:  
**DINSDAG 28 JANUARI 2025**

DVS 'PSS' vergunningen verlopen op:  
**MAANDAG 28 OKTOBER 2030**

Wanneer voertuigen niet voldoen aan de minimum eisen zal een transportbedrijf zelf moeten zorgen voor het achteraf inbouwen van de nieuwe veiligheidssystemen. Met de toevoeging van een 'Moving Off Information System' (MOIS), een 'Blind Spot Information System' (BSIS), en een 'Camera Monitoring System' (CMS) wordt de dodehoek aan de voorzijde en zijkant van het voertuig volledig geëlimineerd.

## Bereid uw vloot voor op de toekomst!

Wij hebben voertuig specifieke kits die voldoen aan de **R151** en de **R159** eisen om type goedkeuring te krijgen voor uw vrachtwagens. Hiermee garanderen wij dat uw voertuig voldoet aan de eisen die worden gesteld door de City of London om toegang te krijgen tot groot Londen.

Ons Ai gestuurde detectiesysteem ziet kwetsbare weggebruikers, en waarschuwt de bestuurder met zowel visuele als akoestische signalen.

Chauffeurs zien duidelijke afstanden door middel van kleurcodes (**rood**, **oranje**, **groen**) die op de monitor worden weergegeven.

### 1080P Ai DETECTIESYSTEEM

- ✓ 170° & 140° Camera systemen
- ✓ Detecteert de kwetsbare weggebruikers
- ✓ Nachtzicht
- ✓ Aanpasbare zones om gedetecteerde gebieden weer te geven; (**ROOD**, **ORANJE**, **GROEN**)
- ✓ Alle techniek in één behuizing
- ✓ Gemakkelijke (her)kalibratie via Wi-Fi
- ✓ Combineert met akoestische waarschuwingen (BSIS & MOIS)





### Full HD MONITOR

De nieuwste monitor heeft een Full HD resolutie, 4 ingangen en meerdere trigger mogelijkheden. Verschillende kijkmoden en een gebruiksvriendelijke interface. Een toekomstbestendig onderdeel van het 'Progressive Safe System'.

### EXTERN AKOESTISCH RECHTS AFSLAAN ALARM

Dit betreft een gesproken waarschuwing die de kwetsbare weggebruiker waarschuwt wanneer het voertuig een zijdelingse beweging maakt, of wilt afslaan.



### INTERN AKOESTISCHE WAARSCHUWINGS ALARM

Dit alarm aan de binnenzijde van de cabine waarschuwt de chauffeur wanneer er een kwetsbare weggebruiker wordt gedetecteerd. 'WARNING, PEDESTRIAN RIGHT'

### KNIPPERLICHT EN SNELHEIDS MODULE



#### KNIPPERLICHT EN SNELHEIDSMODULE WORDT GEBRUKT VOOR:

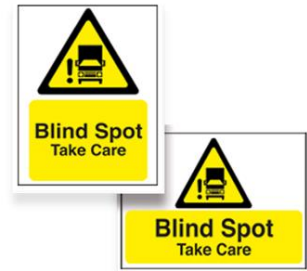
- Rechts afslaan waarschuwing
- Camera Trigger

### 4 MINUTEN TIMER



Indien noodzakelijk zal door het indrukken van de gemonteerde schakelaar het hoorbare alarm (bij gebruik tussen 23:30 en 07:00) gedurende 4 minuten uitgeschakeld worden.

### DODEHOEK STICKERS



#### A4 & A3 formaat dodehoekstickers. Komen in verschillende vormen.

Onze dodehoekstickers worden standaard geleverd bij onze DVS kits, maar zijn ook los leverbaar.

### Installatie accessoires:

- Canbus interface (camera en sensoren)
- Ai camera ophangsteun
- Universele camera brackets
- Waterbestendige connectoren

