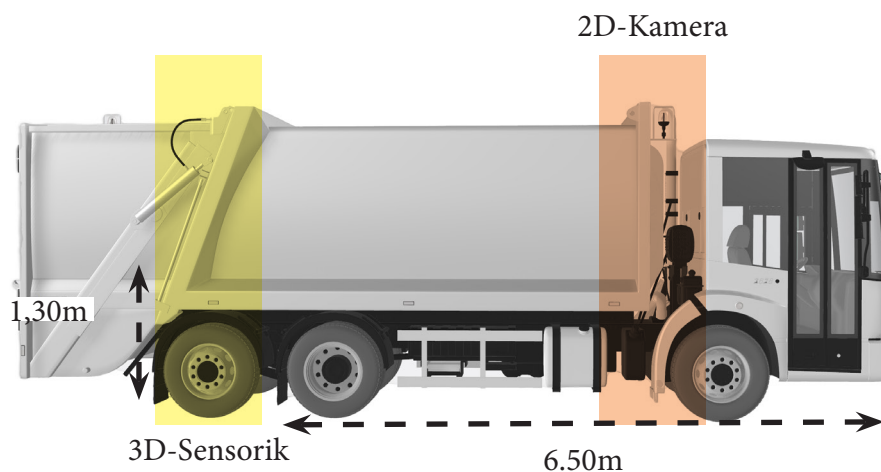
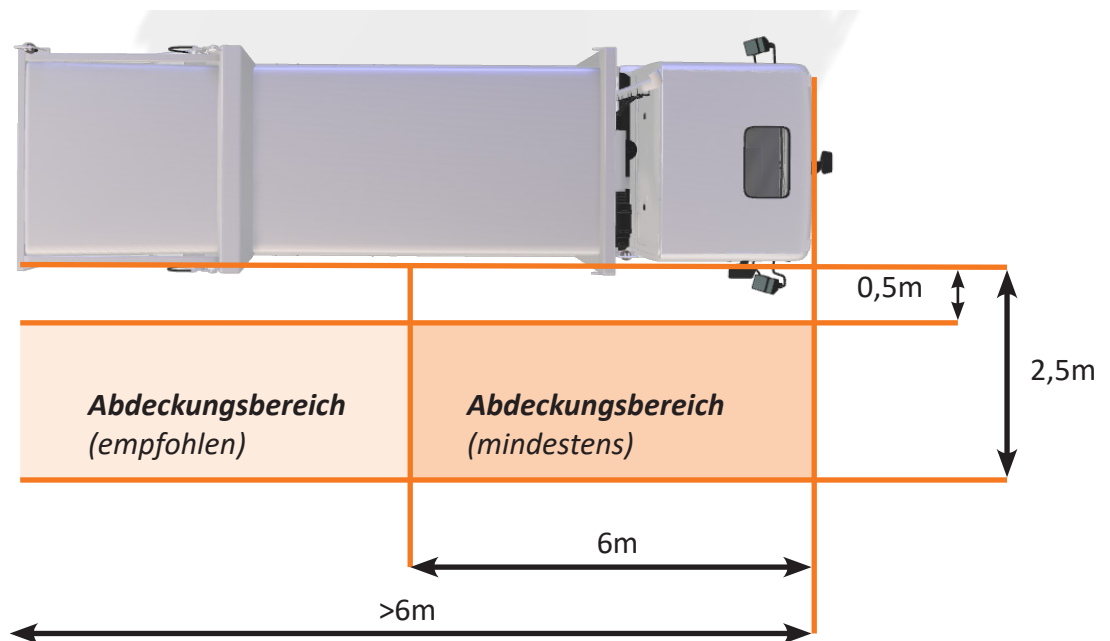


# Verwendungsbereich

NFZ Klasse N2 und N3 sowie Kraftomnibusse (M2 & M3) mit mehr als 9 Sitzplätzen einschließlich Fahrerplatz, welche den folgenden Einbaubedingungen gerecht werden. Das System muss komplett an dem Fahrzeug verbaut sein, in dem der Fahrer die Warnung erhält.

Montagehinweise zur Anbringung der Sensorik wird in der Montageanleitung\_ViSy\_RAS\_ABAS unter den Punkten 29.-32. detailliert beschrieben.

- Die 3D-Sensorik muss in einem Mindestabstand von 6.50m - 9m zur Fahrzeugvorderkante montiert werden.
- Die maximale Anbauhöhe der 3D-Sensorik beträgt min 0.75m - max. 1.30m.
- Die 2D-Kamera kann sowohl an der Fahrerkabine sowie an dem Aufbau (orangener Bereich) angebracht werden.
- Der 3D-Sensor und Beleuchtung müssen in einer geeigneten Höhe montiert werden, so dass keine vorstehenden Teile wie z.B Radkästen den Detektionsbereich dauerhaft beeinträchtigen.



Matrix:

Fahrzeuglänge  $\geq 7.50\text{m}$

3D-Sensorik / Beleuchtung	Minimum	Maximum
Anbauhöhe: 3D-Sensorik gem. zur Fahrbahn	0,75m	1.30m
Anbauposition: 3D-Sensorik gem. von Fahrzeugvorderkante	6,50m	9.00m



2D-Kamera	Minimum	Maximum
Anbauhöhe : 3D-Kamera gem. zur Fahrbahn	1,00m	4.00m
Anbauposition: 2D-Kamera gem. von Fahrzeugvorderkante	2,50m	5.00m

