



## ams-OSRAM: Augmented Reality Applikation

Ferdinand von Briesen, Schaima Boussaoud,  
Alexander Kirchhof, Sophia Burkhardt, Vincent Hengel  
Technische Hochschule Rosenheim

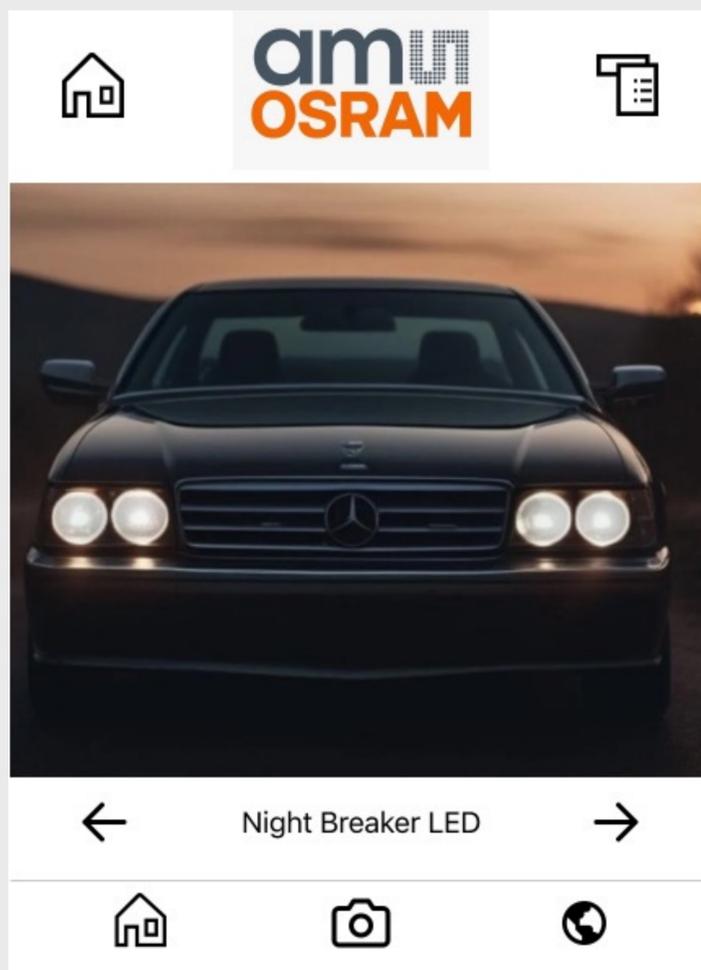
Technische  
Hochschule  
Rosenheim



am  
OSRAM

### Hauptziel:

Das ursprüngliche Ziel des Projekts besteht darin, ein Konzept für eine erweiterte Realitätsanwendung für OSRAM zu erstellen, die darauf abzielt, die Interaktion und Treue der Kunden zu steigern. Diese Anwendung ermöglicht es Benutzern, ihr Fahrzeug zu scannen und mithilfe der AR-Technologie OSRAM-Produkte visuell mit ihrem Fahrzeug zu vergleichen.



### Herausforderungen:

- AR-Anwendung mit begrenzter Geräteleistung
- Erhebliche Kostenimplikationen aus technischer Sicht
- Spezifische Statistiken für diesen Anwendungsfall existieren nicht

### Ergebnis:

- Anforderungsanalyse
- Marktanalyse
- Kostenschätzungen für mehrere Lösungen
- Klickbarer Prototyp

