



**READY  
FOR  
IMPACT**



**RE&DY TEC<sup>®</sup>**

**RESPONSIVE & DYNAMIC TECHNOLOGY**



# BOPLAN RE&DY TEC®



DIE RESPONSIVE UND DYNAMISCHE  
TECHNOLOGIE, DIE VOR GEFAHREN WARNT

## PREDICT. PREVENT. PROTECT.

In industriellen Umgebungen verkehren Gabelstapler, Hubwagen und Fußgänger oft in denselben Bereichen. Eingeschränkte Sicht, unübersichtliche Winkel und stark frequentierte Kreuzungen stellen eine echte Gefahr dar.

Physischer Kollisionsschutz wie Rammschutzpoller, Schutzpfosten und Sicherheitstüren spielen daher eine entscheidende Rolle. Sie begrenzen Schäden und schützen Personen und Infrastruktur vor Kollisionen. Natürlich ist es noch besser, Unfälle ganz zu vermeiden. Mit **RE&DY TEC®** wird dieses Ziel jetzt möglich.

**RE&DY TEC®** von Boplan schafft einen zusätzlichen Sicherheitspuffer. Die responsive und dynamische Technologie warnt aktiv vor drohender Gefahr und kann so Vorfällen vorbeugen.



## IHRE ZUSÄTZLICHE SICHERHEITSDIMENSION

**RE&DY TEC® LIGHT** ist eine integrierte Technologie, die Risiken in Echtzeit erkennt und mit einem kraftvollen Lichtsignal warnt. Verbessern Sie Ihre Sicherheitsprodukte mit dieser Technologie.

**RE&DY TEC® LIGHT** überwacht kontinuierlich die Bewegungen von Fahrzeugen und Fußgängern. Es macht Risiken sichtbar und erhöht so die Achtsamkeit in Ihrer Arbeitsumgebung.

Das Ergebnis: mehr Vorhersagbarkeit, schnellere Reaktionen und ein geringeres Kollisionsrisiko.

## RE&DY TEC® MACHT UNSICHTBARE GEFAHREN SICHTBAR

- Erkennung von Personen und Fahrzeugen
- Sofortige visuelle Warnung bei potenzieller Gefahr
- Plug & Play-Integration in bestehende Sicherheitslösungen
- Für anspruchsvolle Industrieumgebungen



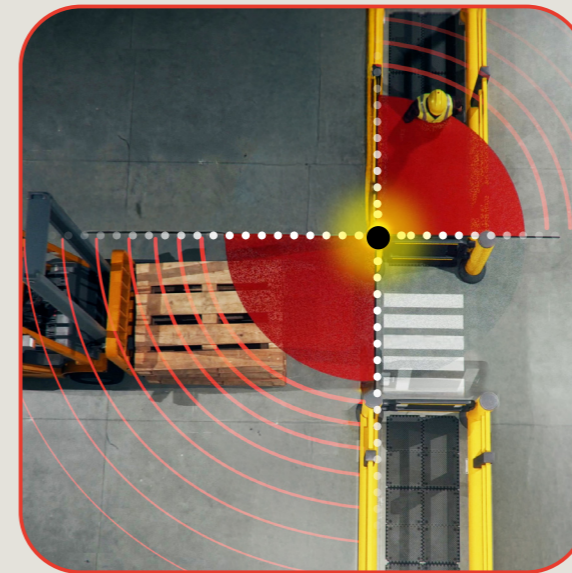
# ECHTZEIT- BEWEGUNGS- ERKENNUNG IN VIER ZONEN

RE&DY TEC® LIGHT überwacht potenzielle Konfliktzonen durch vier Erkennungszonen. Wenn ein Fahrzeug und ein Fußgänger – oder zwei Fahrzeuge oder zwei Fußgänger – eine Zone betreten bzw. in eine Zone einfahren, aktiviert das System automatisch eine Warnleuchte. Das Signal warnt sowohl Fahrer als auch Fußgänger.



RE&DY TEC® LIGHT  
MAXIMALE SICHERHEIT  
IN KRITISCHEN ZONEN

PREDICT. PREVENT. PROTECT.



## KREUZUNGEN

Fußgänger überqueren eine Fahrbahn mit Gabelstaplerverkehr.



## UNÜBERSICHTLICHE ECKEN

Wände, Gerüste oder gelagerte Güter können die Sicht beeinträchtigen.



## TÜRÖFFNUNGEN

Eingeschränkte Sicht an Türen und Durchgängen, wo Fahrzeuge und Personen verkehren.



## ERHÖHEN SIE DIE SICHERHEIT DORT, WO DAS RISIKO AM GRÖSSTEN IST

Fügen Sie aktive Warnsignale in kritischen Zonen hinzu und verstärken Sie Ihren Kollisionsschutz mit RE&DY TEC®.

### 24/7 IMMER AKTIV UND BEREIT

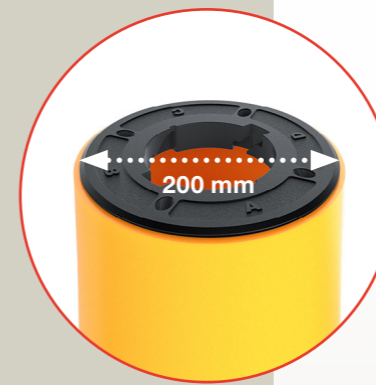
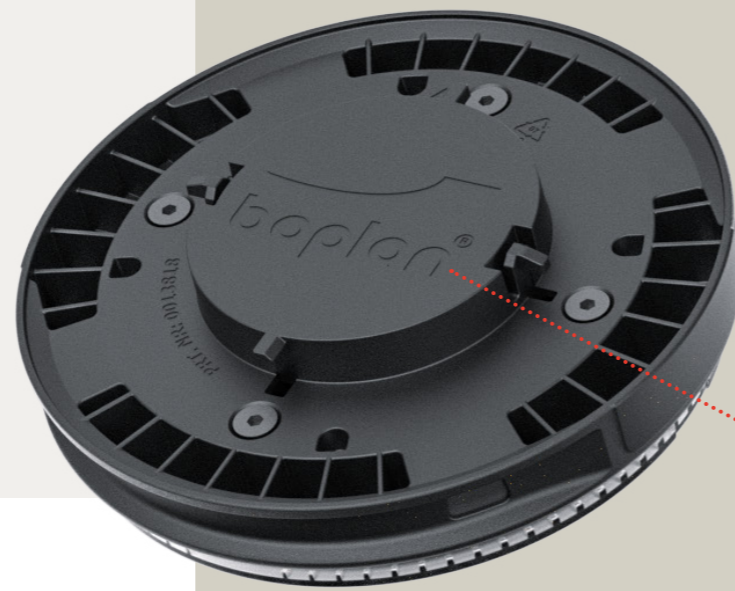
Aktive Vorfalldrückmeldung mit sofortiger visueller Warnung.

### 360°- RISIKOERKENNUNG

Intelligente 360°-Erkennung von Fußgängern, Gabelstaplern und anderen sich bewegenden Objekten – mit vier Überwachungszonen und einem Erfassungsbereich von bis zu 10 m, um rechtzeitige Reaktion zu ermöglichen.

### AN IHREN VERKEHRSFLUSS ANPASSBAR

Vier individuell konfigurierbare Erkennungszonen, programmierbar für Ihren spezifischen Verkehrsfluss und Ihre Risikobereiche.



### ECHTE PLUG & PLAY- INTEGRATION

Plug & Play-Modul für neue und bestehende Schutzpfosten mit Ø 200 mm, kompatibel mit Rammschutzplanken, Handläufen und Sicherheitstüren. Keine Verkabelung oder zusätzliche Infrastruktur erforderlich.



### BETRIEB OHNE AUSFALLZEITEN

Wiederaufladbar über USB-C mit bis zu 1 Jahr Akkulebensdauer; herausnehmbare, austauschbare Akkus garantieren Betrieb ohne Ausfallzeiten.

### FÜR ANSPRUCHSVOLLE UMGEBUNGEN ENTWICKELT

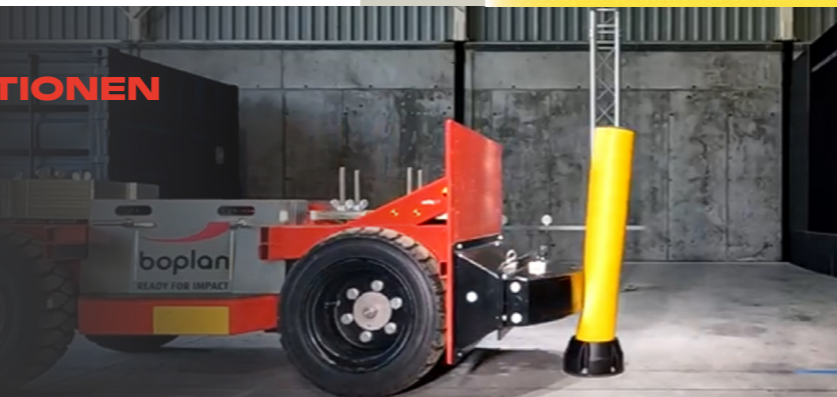
Kompaktes, robustes Gehäuse, geeignet für Anwendungen im Innen- und Außenbereich (Schutzart IP44).

### MODULAR UND AUFRÜSTBAR

Modulares, aufrüstbares Design, das sich nahtlos in die bestehende Sicherheitsinfrastruktur integrieren lässt.



### EINE LÖSUNG, ZWEI FUNKTIONEN



VISUELLE WARNUNG + KOLLISIONSSCHUTZ

RÜSTEN SIE BESTEHENDE ANLAGEN MIT DEM  
PLUG & PLAY-MODUL AUF





**READY  
FOR  
IMPACT**

### **BOPLAN HQ**

Muizelstraat 12  
8560 Moorsele, Belgien  
+32 56 20 64 20  
info@boplan.com

### **BOPLAN DEUTSCHLAND**

IHP-Nord · Babenhäuser Str. 50  
63762 Großostheim  
+49 6026 999 51 90  
info@boplan.de

### **BOPLAN UK**

Science Centre, Wolverhampton Science Park  
Glaisher Drive, Wolverhampton WV10 9RU  
+44 1902 82 4280  
info@boplan.co.uk

### **BOPLAN USA**

4350 W. White Road, St 300  
Flowery Branch, GA 30542  
+1 678-890-5906  
info@boplan.us

### **BOPLAN FRANCE**

617, Avenue de Bayonne  
64210 Bidart  
+33 (0)5 35 45 75 35  
info@boplan.fr

### **BOPLAN ESPAÑA**

Carrer d'Aragó 208, 2º  
08002 Barcelona  
+34 936 81 66 88  
info@boplan.es

### **BOPLAN NEDERLAND**

Toermalijnring 100  
3316 LC Dordrecht  
+31 85 13 07 500  
info@boplan.nl

### **BOPLAN POLSKA**

Ul. Graniczna 34B/U16  
41-300 Dąbrowa Górnicza  
+48 32 224 74 85  
info@boplan.pl

### **BOPLAN ITALIA**

Via Privata Maria Teresa 7  
20123 Milano  
+39 02 81287168  
info@boplan.it

### **BOPLAN JAPAN**

4F Matsuoka II Gebäude,  
1-2-11 Nijyooji Minami  
Nara Stadt, Nara 630-8012  
+81 (0)742-93-8705  
info@boplan.co.jp

**FOLGEN SIE UNS AUF**



**BOPLAN.COM**

Weitere Informationen zu unseren Produkten,  
Dienstleistungen und unserem weltweiten Netzwerk

