

BS

STREFY BRAKU WIDOCZNOŚCI BLIND SPOTS



BEZPIECZEŃSTWO
W PRACY

ROZWIĄZANIE

System bezpieczeństwa dla Stref braku widoczności (BS – Blind Spot) zmniejsza ryzyko kolizji między wózkami widłowymi a osobami pieszymi w obszarach o słabej widoczności.

OPIS

System bezpieczeństwa dla Stref braku widoczności (BS – Blind Spot) jest to rozwiązanie wykorzystujące światła drogowe do sygnalizacji pierwszeństwa ruchu dla kierowców wózków widłowych i osób pieszych.

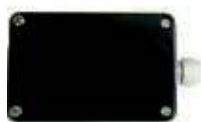
Zarówno piesi jak i wózki widłowe są wyposażeni w tagi, inaczej zwane transponderami, które emitują sygnały wykrywane przez światła drogowe. Po wykryciu tagu, światła drogowe sygnalizują, kto ma pierwszeństwo ruchu.

ELEMENTY SYSTEMU

- ✓ Aktywator RFID
- ✓ Światła drogowe
- ✓ Tag osobisty



Tag osobisty



Tag wózka widłowego



Aktywator RFID



Światła drogowe

PODSTAWOWE CECHY

- ✓ Wykrywanie wózków widłowych zbliżających się do światel drogowych.
- ✓ Łatwa instalacja.
- ✓ Trwałe i wytrzymałe elementy sprzętowe.

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- ✓ Strefy załadunku i rozładunku.
- ✓ Obszary o słabej widoczności na skrzyżowaniach dróg ruchu pieszych i wózków widłowych.
- ✓ Obszary o intensywnym ruchu wózków widłowych.