

GUIDELIGHT - ŚWIETLNY SYSTEM NAPROWADZAJĄCY

O GUIDELIGHT



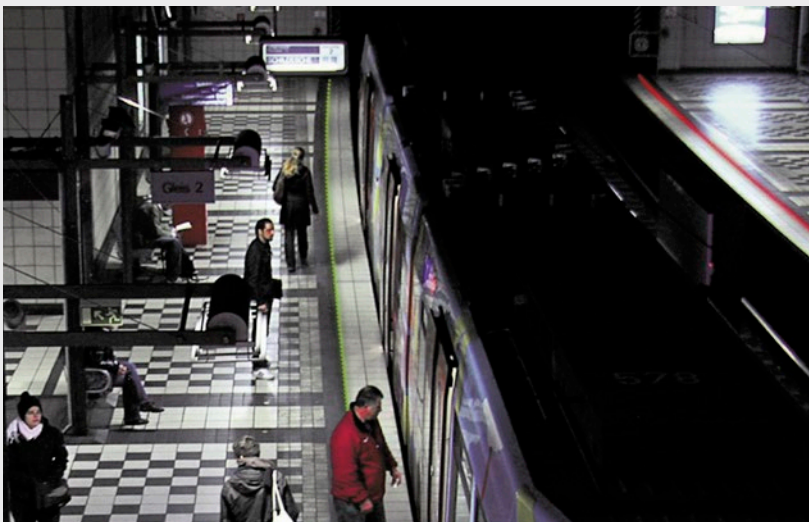
GuideLight to wizualny, dynamicznie naprowadzający system świetlny, stworzony z myślą o dużych budynkach i miejscach publicznych oraz systemach ewakuacyjnych. Poprawna i szybka orientacja w terenie jest kluczowym aspektem komfortu i bezpieczeństwa, dlatego pojawiła się potrzeba stworzenia inteligentnych systemów naprowadzania. Z systemem GuideLight ludzie docierają szybciej do wybranych miejsc. GuideLight może być zaprogramowane dla wielu scenariuszy możliwych zdarzeń. Dynamiczne światła sygnalizacyjne wyznaczają optymalną trasę na co dzień oraz w sytuacjach awaryjnych. Oprogramowanie przetwarza sygnały od wszystkich dostępnych czujników oraz reaguje dynamicznie na występujące zdarzenia.

ZALETY EKSPLOATACYJNE TAŚMY LED

- Wysoka elastyczność i odporność na pęknięcie, ścieranie i ciśnienie
- Odporność na wodę i kurz zgodnie z IP 67
- Ognioodporność
- Odporność chemiczna
- Energooszczędność
- Brak zanieczyszczeń
- Duży zakres możliwych kolorów
- Grubość taśmy LED 3-4 mm
- Niskie koszty utrzymania
- Długa żywotność



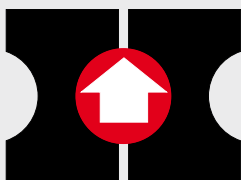
GUIDELIGHT W SYTUACJACH CODZIENNYCH



W codziennych zastosowaniach GuideLight optymalizuje przepływ ludzi w miejscach publicznych, takich jak dworce kolejowe, lotniska, urzędy i tunele. Ostrzega i informuje, zwiększa orientację pasażerów na peronach i przystankach, tym samym przyczyniając się do podwyższenia ich bezpieczeństwa w korzystaniu z komunikacji.

Możliwe zastosowania:

- Na stacjach kolejowych: kolorowe linie Guidelight skutecznie prowadzą pasażerów na odpowiednie perony
- Na krawędzi peronu: czerwone linie LED ostrzegają pasażerów o nadjeżdżającym pociągu, a zielone diody wskazują możliwość wejścia do wagonu



HANNING & KAHL

Guidelight może być zintegrowany z istniejącą infrastrukturą.

GUIDELIGHT W SYTUACJACH AWARYJNYCH



W przypadku potencjalnego pożaru na stacji lub w pociągu dym szybko narasta i wypełnia pomieszczenie. Uwięzienie, brak orientacji pasażerów i panika są w takiej sytuacji częstym zjawiskiem. W sytuacjach stresowych ludzie instynktownie skupiają uwagę na podłożu, obserwując swoje kroki. Podczas zdarzeń krytycznych GuideLight wskazuje pasażerom jak szybko i bezpiecznie opuścić strefę zagrożenia. System przeciwpożarowy wykrywa źródła zagrożeń. GuideLight reaguje wraz z rozwojem sytuacji, zawsze wskazując najlepszą możliwą trasę do bezpiecznej ewakuacji. Linie LED umiejscowione w podłożu zapewniają najlepszą możliwą orientację pasażerów na drodze, szczególnie w przypadku zadymienia. Jest to bardzo ważne również dla bezpieczeństwa służb ratowniczych.

Tomasz Barwicki
Menedżer Produktu HANNING & KAHL
tel. +48 58 660 95 75
mob. +48 600 489 733
tba@bibusmenos.pl



BIBUS MENOS Sp. z o.o.
ul. Spadochroniarzy 18,
80-298 Gdańsk
www.bibusmenos.pl