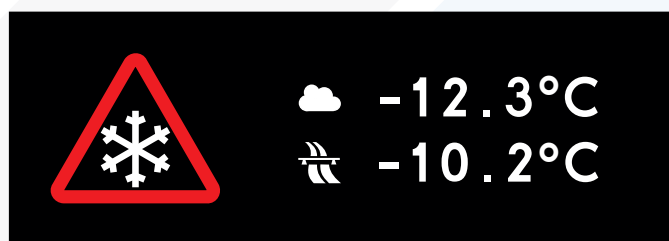


Tablica zmiennej treści UOPG6 B14

Podstawową funkcją tablicy zmiennej treści UOPG6 B14 jest przekazywanie użytkownikom dróg informacji istotnych dla bezpieczeństwa i komfortu jazdy (takich jak: aktualne warunki pogodowe, wypadki, zatory drogowe, utrudnienia w ruchu). Informacje te wyświetlane są w formie znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) oraz informacji tekstowych (dowolne znaki alfanumeryczne, m.in. aktualne temperatury powietrza i nawierzchni, ostrzeżenia). Przedstawione treści mogą być wyświetlane statycznie lub sekwencyjnie.

Sterowanie informacjami wyświetlanymi może być realizowane przez operatora centrum zarządzającego lub automatycznie poprzez współpracę tablicy zmiennej treści z systemami pomiarowymi (stacje meteorologiczne, stacje pomiaru ruchu). Tablica UOPG6 B14 wykonana jest w technologii LED RGB.



Parametry techniczne	
Wymiary zewnętrzne	5300 mm (szerokość) × 1860 mm (wysokość)
Wymiary matrycy świetlnej	4675 x 1220 mm (184 x 48 pikseli, raster: 25,4 mm)
Możliwości wyświetlania	<ul style="list-style-type: none"> znaki drogowie (maksymalna wielkość: okrąg o średnicy 1050 mm lub trójkąt o boku 1250 mm; grupa D według normy PN-EN 12966) 2 linie tekstu po 15 znaków (wysokość: 320 mm; grupa D według normy PN-EN 12966) lub 3 linie tekstu po 19 znaków (wysokość: 240 mm; grupa B według normy PN-EN 12966)
Kolor świecenia diod (chromatyczność)	pełna gama kolorów (RGB); klasa C2 według normy PN-EN 12966
Jasność świecenia (luminancja)	klasa L3, L3(*) według normy PN-EN 12966 (jasność regulowana automatycznie w zależności od oświetlenia zewnętrznego)
Współczynnik luminancji	klasa R3 według normy PN-EN 12966
Kąt rozsyłu światła	klasa B6 według normy PN-EN 12966
Warunki środowiska pracy	temperatura: klasa T1 i T3 (-40 °C ÷ +60 °C) według normy PN-EN 12966 zanieczyszczenie: klasa D4 według normy PN-EN 12966 ochrona: klasa P3 według normy PN-EN 12966 klasa szczelności IP56
Sterowanie	Ethernet, opcjonalnie: Wi-Fi, RS-232, RS-485
Zasilanie	230 V AC / 50 Hz
Maksymalny pobór mocy	900 W
Masa	300 kg (bez elementów mocujących)
Materiał obudowy	aluminium + płyta kompozytowa (aluminium, polietylen), poliwęglan

Tablice i znaki zmiennej treści posiadają znak budowlany oraz certyfikat WE nr: 1488-CPD-0065/W zgodności z normami: PN-EN 12966-1:2005 + A1:2013 i PN-EN 60529 (klasa szczelności IP56 - odporność na korozję, działanie chemikaliów, deszczu, wysokiej wilgotności, kurzu i promieniowania) - oraz spełnia wymagania określone w załączniku nr 1 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach - pkt. 1.6 „Znaki o zmiennej treści” (Dz.U. 2003 nr 220 poz. 2181, z późn. zm.).