



**СВІТЛОДІОДНІ
ДОРОЖНІ ЗНАКИ ТА ТАБЛО
ЗМІННОЇ ІНФОРМАЦІЇ**

**Безпека всіх учасників
дорожнього руху**



- ▶ Дослідження та розробка LED рішень
- ▶ Виробництво LED продуктів
- ▶ Реалізація LED проектів
- ▶ Обслуговування та сервіс LED продукції
- ▶ Модернізація LED обладнання

Група компаній ЕКТА, заснована в 1992 році, є однією з провідних європейських компаній-виробників LED продуктів: екранів, табло, знаків, світильників тощо.

Інженерний досвід компанії ЕКТА налічує понад 25 років досліджень і конструкторських розробок.

Власне виробництво дозволяє впроваджувати інноваційні технології, використовуючи найнадійніші компоненти від світових лідерів.

VMS LED

СВІТЛОДІОДНІ ДОРОЖНІ ЗНАКИ ЗМІННОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Знаки для управління
дорожнім рухом





90

90

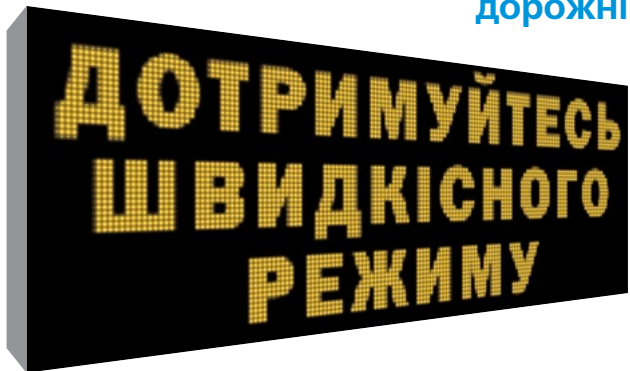
90

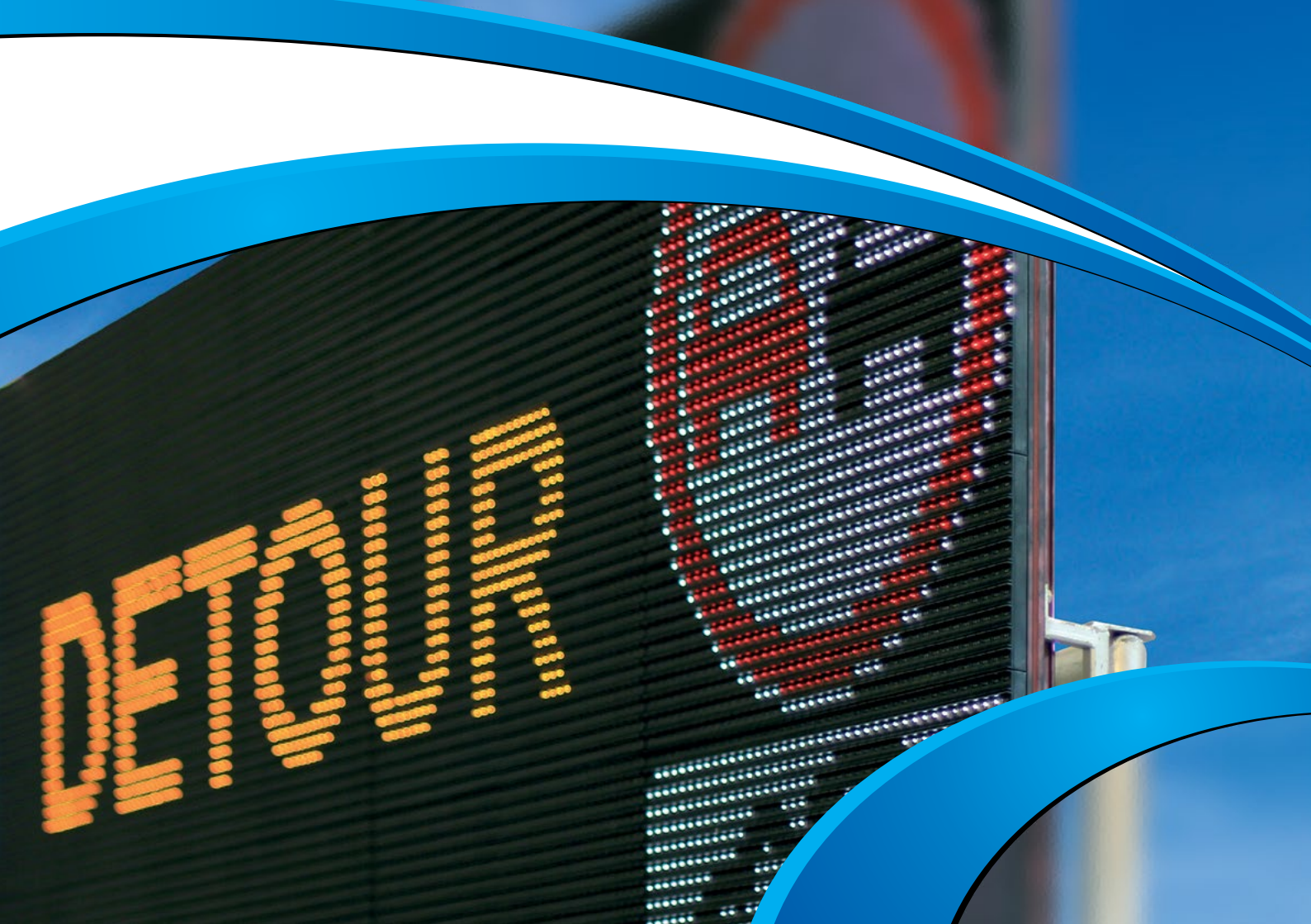
90

DMS LED

СВІТЛОДІОДНІ ДОРОЖНІ ТАБЛО ЗМІННОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Інформаційні табло
для управління
дорожнім рухом





DMS LED

СВІТЛОДІОДНІ ДОРОЖНІ ТАБЛО ЗМІННОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Табло для управління
дорожнім рухом



15:36

TAŞASYŇ BAKY BITARAP
TÜRKMENISTAN



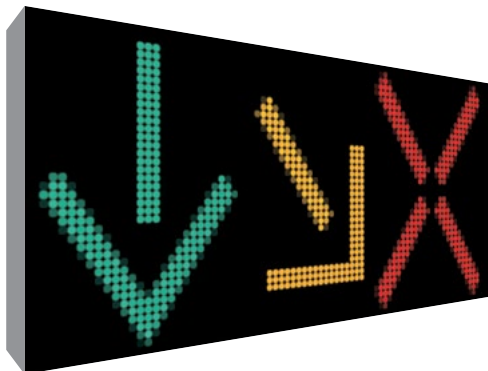
t° ýoluň 21.8°C
 t° howanvň 36.3°C
Ýeliň tizligi 5.0m/s



DMS LED

СВІТЛОДІОДНІ ДОРОЖНІ ТАБЛО ЗМІННОЇ ІНФОРМАЦІЇ

Реверсивний світлофор





90

Blue directional sign with a white arrow pointing right.

VMS
LED

Модель	VMS 20A-08	VMS 20RW-08	VMS 20C-08
Розмір поверхні візуалізації, м	0,8 x 0,8	0,8 x 0,8	0,8 x 0,8
Крок пікселя, мм	20		
Тип і виробник світлодіодів	Світлодіоди Nichia		
Колір світлодіодів	A	RW	RGB
Класифікація згідно з EN12966:2014			
Видимий кут огляду	B1-B6 на вимогу		
Яскравість	L3, L3(*)		
Контраст	R1		
Клас кольору	C2		
Температурний діапазон	T1-T2		
Ступінь захисту	Корпус IP44, поверхня відображення IP56		
Споживана потужність, кВт	0,14	0,14	0,2
Габаритні розміри (Ширина x висота x глибина, мм)	800 x 800 x 118	800 x 800 x 118	800 x 800 x 118
Максимальна вага	23	23	23
Інтерфейс управління	Ethernet 10BASE-T, RS-485		
Наявність датчиків зовнішньої освітленості	+		

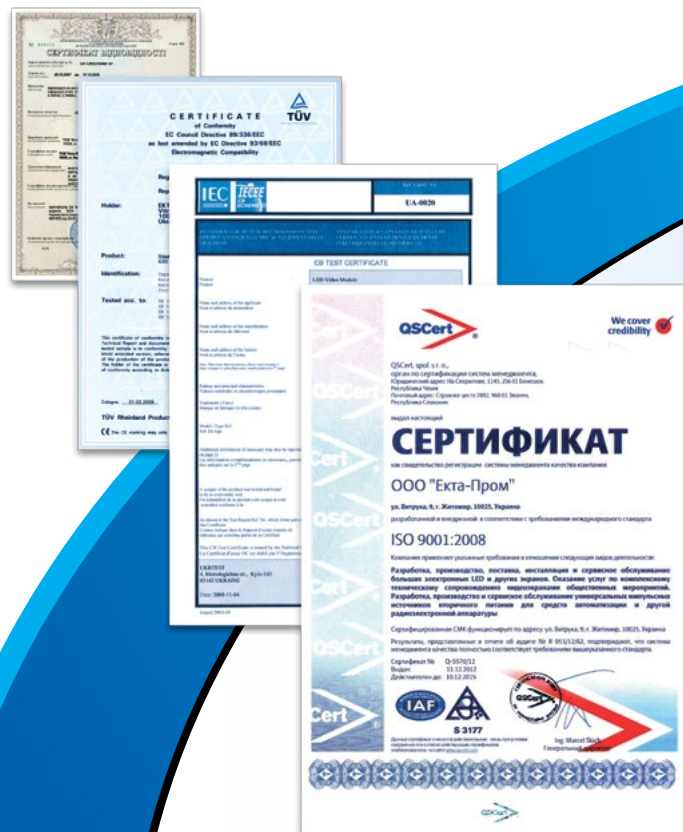
DMS

LED

Модель	DMS 20A-3208	DMS 20A-4814	DMS 20RW-1218	DMS 20C-6416
Розмір поверхні візуалізації, м	3,2 x 0,8	4,8 x 1,4	1,2 x 1,8	6,4 x 1,6
Крок пікселя, мм	20			
Тип і виробник світлодіодів	Світлодіоди Nichia			
Колір світлодіодів	A	A	RW	RGB
Класифікація згідно з EN12966:2014				
Видимий кут огляду	B1-B6 на вимогу			
Яскравість	L3, L3(*)			
Контраст	R1			
Клас кольору	C2			
Температурний діапазон	T1-T2			
Ступінь захисту	Корпус IP44, поверхня відображення IP56			
Споживана потужність, кВт	0,55	1,46	0,4	3,2
Габаритні розміри (Ширина x висота x глибина, мм)	3200 x 800 x 118	4800 x 1400 x 118	1200 x 1800 x 118	6400 x 1600 x 118
Максимальна вага	92	210	60	368
Інтерфейс управління	Ethernet 10BASE-T, RS-485			
Наявність датчиків зовнішньої освітленості	+			

СЕРТИФІКОВАНЕ ОБЛАДНАННЯ

- ▶ Проходить сертифікацію на відповідність вимогам EN12966:2014
- ▶ Сертифікат міжнародного стандарту ISO 9001:2008
- ▶ Сервісна підтримка 24/7



Умовні позначення:

VMS XXP – YZZZ M

DMS XXP – YZZZ

VMS – світлодіодний дорожній знак змінної інформації

DMS – світлодіодне дорожнє табло змінної інформації


XX – реальний крок пікселя

P – позначення кольору світлодіода:

 **A – жовтий**

 **R – червоний**

 **W – білий**

 **B – синій**

   **C – повноколірний**

YYZZ – умовне позначення розмірів знака:

YY – довжина (м)

ZZ – висота (м)



Україна, вул. Турівська 31,
офіс 8, Київ 04080
Тел.: +38 (044) 428-7315
Факс: +38 (044) 428-7319
E-mail: office@ekta-led.com
www.ekta.ua