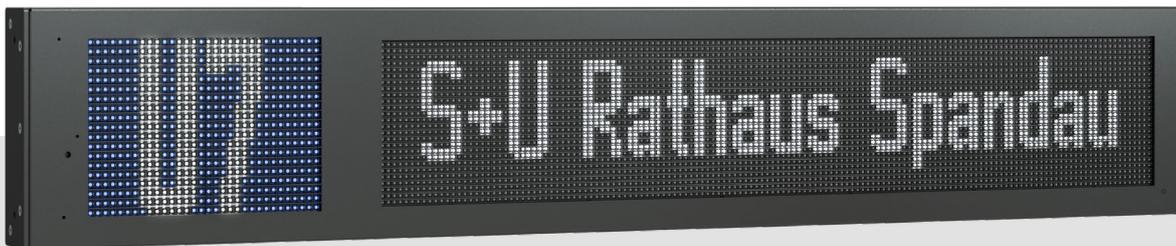


# ZUGZIELANZEIGE FUTURA COLOR

## ON-BOARD FAHRGASTINFORMATIONSSYSTEM



### FEATURES

- Excelente Lesbarkeit und herausragender Kontrast
- Installations- und servicefreundlicher Aufbau
- TSI Konform (einzeilig als Buganzeiger, zweizeilig als Seitenanzeiger)



### DIE ZUKUNFT IST BUNT FUTURA COLOR

Farbe wird auch in Zukunft eine wichtige Orientierungshilfe in Leitsystemen sein. Und mit der Fahrtzielanzeige Futura Colour hat Luminator alle Argumente auf seiner Seite: Hohe Lichtausbeute und sehr gute Lesbarkeit. Die Anzeigen sind ultraleicht und verbrauchen wenig Strom, was die Betriebskosten senkt.

Unsere Premium-Außenanzeige Futura Colour überzeugt durch elegante Optik, hervorragende Ablesbarkeit und außergewöhnlich guten Kontrast. Das installations- und servicefreundliche Design ist TSI-konform und kann als Front- oder als Seitenanzeige genutzt werden.

# ZUGZIELANZEIGE FUTURA COLOR

## ON-BOARD FAHRGASTINFORMATIONSSYSTEM

### TECHNISCHE DATEN

Anzeige Linienfeld (Destination Display)	
Technologie	SMD-LED
Farbtiefe	Multicolor (RGB)
Anzeigebereich	164mm x 224mm
Auflösung	19 Pixel x 32 Pixel
Raster	8,7mm x 7mm
Leuchtdichte	3500 cd/M <sup>2</sup> (weiß)
Betrachtungswinkel	120°
Adressierung	DHCP oder Statisch, per Konfiguration
Anzeige Schriftfeld (Destination Display)	
Technologie	Amber oder Weiß
Farbtiefe	Multicolor (RGB)
Anzeigebereich	158mm x 864mm
Auflösung	26 Pixel x 144 Pixel, Beispielgröße, andere Auflösungen verfügbar
Raster	6mm
Leuchtdichte	3500 cd/m <sup>2</sup> (Amber) oder 7000 cd/m <sup>2</sup> (Weiß)
Betrachtungswinkel	120°
Adressierung	DHCP oder Statisch, per Konfiguration
Software	
Betriebssystem	Linux Debian 9
Anwendungen	Backoffice Lösungen iCenter oder MAW
Update	über die Backoffice Software, per Ethernet Update oder per USB
Elektrische Eigenschaften	
Betriebsspannung	24VDC oder 110VDC
Leistungsaufnahme	max. 62 Watt / typ. 31 Watt
Schnittstellen	
Ethernet	1 x M12 (d-codiert)
USB	1 x
Mechanische Eigenschaften	
Gewicht	ca. 9,5 kg (Beispielanzeige 26x192)
Abmessungen	11247 mm x 220 mm x 70 mm (BxHxT)
Gehäuse	Aluminium
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	- 25 °C bis +70 °C (T3)
Lagertemperatur	- 25 °C bis +80 °C
MTBF	80.000 h
Kühlung	passiv
Normen	
DIN EN 45545-2	x
DIN EN 50121-3-2	x
DIN EN 50155	x
TSI	x (einzeilig als Buganzeiger, zweizeilig als Seitenanzeiger)
ITxPT	x
VDV-301	x

#### Haftungsausschluss

Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Angaben in diesem Dokument beschreiben typische Eigenschaften der Produkte und stellen keine zugesicherte Produktspezifikation dar. Februar 2023