

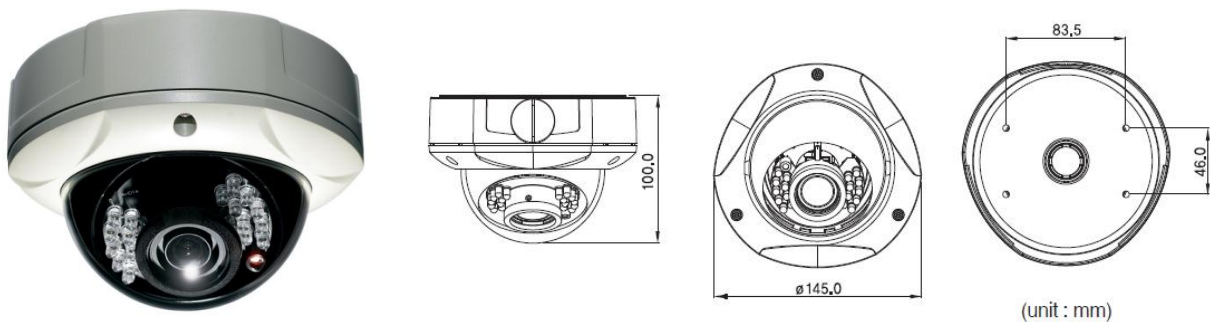


TRAFFICLUX Standardline

Domekamera / Dome-Camera KST – VRDD-5371IR Order-no.: 1003 9 0000

Gehäuse der **TRAFFICLUX® Standardline** Serie sind auf spezielle Einsatzzwecke an oder in Fahrzeugen, wie Eisenbahnwagen, Nah- und Fernverkehrszügen, Straßenbahnfahrzeugen und Bussen abgestimmte und zertifizierte Kameragehäuse. **KST – 1003_IR** ist eine robuste, leicht zu installierende und vandalismussichere Kamera zur Überwachung von Fahrzeuginnenräumen. Die Kamera kann auf der Wand oder auch versenkt montiert werden.

Camera housings of the **TRAFFICLUX® Standardline** Series are designed for the special application in vehicles like trains, trams and busses. **KST – 1003_IR** is a tough, easy to install and vandalism resistant camera for compartment observation.



Technische Daten:

- Robuster Gehäuseaufbau mit Basis aus Aluminium und Kuppel aus Polycarbonat
- 18 IR-LED
- Kuppel klar, Innenkuppel schwarz
- Abmessungen:
 - Durchmesser: 145mm
 - Höhe: 100mm
- Gewicht: 1.000gr

Technical Data:

- Tough housing with base of aluminium and dome bubble of polycarbonate
- 18 pcs. IR-LED
- Clear dome bubble, internal bubble black
- Dimensions:
 - Diameter: 145mm
 - Height: 100mm
- Weight: 1.000gr

Analoge und digitale Kamertechnik - Sicherheitstechnik - Forschung - Kleinserien- und Musterbau

Sales: KST GmbH
Kamera & System Technik
Hugo-Küttner-Strasse 1a
01796 Pirna

Tel.: 03501 / 46 73-30
Fax: 03501 / 46 73-55

e-mail: info@kst-dresden.de
www.kst-dresden.de



Video:

Sensor	Sony 1/3" Super HAD II high Sensitive Color CCD
Total Pixels	NTSC: 811(H) x 508(V); PAL: 795(H) x 596(V)
Effective Pixels	NTSC: 768(H) x 494(V); PAL: 752(H) x 582(V)
Synchronization	Internal / Line Lock
Scanning System	2:1 Interface
Frequency	NTSC: 15,734kHz(H)/59,94kHz(V); PAL: 16,625kHz(H)/50,00kHz(V)
Horizontal Resolution	580TVL(Color); 700TVL(B/W)
Min. Illumination	0,15Lux/40IRE(Color), 0,01Lux/40IRE(B/W)
S/N-Ratio	52dB (AGC OFF, Weight ON)
Video Output	CVBS: 1,0Vp-p, 75Ω Composite

Operational:

On Screen Display	4 Languages (NTSC), 6 languages (PAL)
Camera title	Available
Day & Night	Color/BW/Auto/Ext.
Backlight compensation	ON / OFF
HLC (Eclips)	ON / OFF
Motion Detection	ON / OFF (programmable 8 Zones, Alarm Output)
Privacy Masking	ON / OFF (Programmable 8 Zones)
DNR	ON / OFF (x32 Level), 2D + 3D
Sense-up (Slow shutter)	Auto / OFF (Selectable x2 ... x256)
AGC	Low / High / Off
White Balance	ATW / AWC / Manual
Color Temperature	1.700 ... 11.000°K
Electronic Shutter Speed	1/60 /NTSC), 1/50 (PAL) ... 1/100.000sec.
Communication	RS-485 available
Protocol	Pelco D
Flip	ON / OFF
Mirror	ON / OFF
Freeze	ON / OFF
Sharpness	ON / OFF (Level adjustable)
DIS	ON / OFF
Digital Zoom	ON / OFF (x10)

Lens:

Focal Length	2.8 ... 10mm Variofocal Auto /F1,2
--------------	------------------------------------

Electrical:

Input Voltage	DC 12V, DC12V/AC24V
Power Consumption	DC 12V (max. 450mA) or DC12V/AC24V (max. 350mA/550mA)

Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten

All data subject to change without prior notice

Analoge und digitale Kameratechnik - Sicherheitstechnik - Forschung - Kleinserien- und Musterbau

Sales: KST GmbH
Kamera & System Technik
Hugo-Küttner-Strasse 1a
01796 Pirna

Tel.: 03501 / 46 73-30
Fax: 03501 / 46 73-55

e-mail: info@kst-dresden.de
www.kst-dresden.de

TrafficLux, EyeLux and VHLReal are Trademarks of KST GmbH.