

Videocomponenten....

konzipiert für professionelle Videosysteme



Art: 13103-OSD-36

1/3" Tag/Nacht IR-LED-Farbzylinder-Kamera mit Objektiv

- 1/3" EFFIO-E Sony CCD-Chip (960H)
- Horizontale Auflösung 700TVL, Videonorm PAL
- Integriertes Objektiv 3,6mm (austauschbar)
- Wetterfestes Metallgehäuse (IP65)
- Minimale Beleuchtung 0 Lux durch 24 LED
- IR-LED-Ausleuchtung bis max. 20m
- Umfangreiche OSD-Menüeinstellungen
- Digitale WDR-Funktion
- Automatische Verstärkungsregelung (AGC)
- Betriebsspannung 12V DC / 0,3 A
- Abmessungen (Ø x L) 58 x 160mm (inkl. Halterung)
- Inkl. steckerfertigem 0,7m Anschlußkabel

Videocomponenten....

konzipiert für professionelle Videosysteme

Technische Daten

Auflösung:.....	700TVL (976x582 Pixel)
Mindestbeleuchtung:.....	0 Lux bis max. 20m Entfernung durch 24 IR-LED (schwach rötlich sichtbarer Wellenbereich von 850nm)
Bildwandler:.....	1/3" EFFIO-E.SonyChip-CCD (960H)
Spektralbereich:.....	380. bis.1100. nm Wellenlänge
OSD-Menü Einstellungen:.....	Digitale Wide Dynamic Range Kompensation (D-WDR), Bewegungserkennung, Shutter, Weißabgleich, Backlight- funktion, einstellbare AGC, Texteinblendung, Privatzenen- bereiche, Spiegelbild, DNR und Defog
Signal-Rauschabstand:.....	> 52 dB
AGC:.....	Auto Gain Control
Synchronisation:.....	Intern
Elektr. Shutter:.....	1/50 - 1/1000000 Sek.
Gegenlichtkompensation:.....	Auto Backlight Compensation
Smear effekt:.....	0,004%
LAG- Strom:.....	Null
Fernsehnorm:.....	PAL, 625. Zeilen, 50 Hz
Videoausgangssignal:.....	FBAS 1 Vss / 75 Ohm
Betriebsspannung / Leistung:.....	12V DC, 0,3 A (Verpolungsschutz)
Betriebstemperatur:.....	-10 bis +45°C
Luftfeuchtigkeit:.....	Bis 95%
Schutzart / -klasse nach VDE:.....	EN 60065+60950
HF- Strahlung:.....	EN 50081+82, CE-Zertifizierung
Maximale Vibration:.....	8 G
Gehäuse:.....	IP65
Montagebefestigungen:.....	Wand-/ Deckenhalter
Gewicht:.....	220 g
Abmessungen (ØxL):.....	58 x 160mm (mit Halterung)
Objektiv:.....	3,6mm / f. 2,0 (67° horizontal)
Blendensteuerung:.....	Fixiert
Fokuseinstellung:.....	Manuell (0,5m bis ∞)

VDE (E) EMC

Artikelbeschreibung:

Die hochauflösende, wetterfeste Tag/Nacht IR-Farbzylinder-Kamera im silber Metallgehäuse mit IR-LED Beleuchtung, Objektiv und hochwertiger CCD-Chip Technik erlaubt durch ihre kompakte Bauform die Integration in fast allen Bereichen. Die IR-LED werden bei ca. 3 Lux beleuchtungsabhängig durch den eingebauten Sensor ein - bzw. ausgeschaltet. Das Objektiv ist austauschbar gegen Objektive mit anderen Blickwinkeln. Hinweis: Die Reichweite der IR-LED-Beleuchtung ist stark abhängig von dem Einsatzort und von der Umgebung. Stark absorbierende Flächen, wie z.B. dunkle oder unebene Strukturen (Boden, Rasen, Asphalt, usw.) können zu einer deutlichen Verringerung der maximalen angegebenen Reichweite führen!



Tag

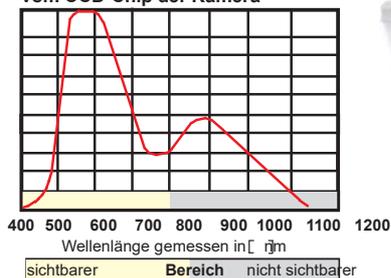


Nacht

Besondere Merkmale:

- Hochauflösend
- Integrierte IR-LED Beleucht. bis max. 20m Entfernung
- OSD Programmierung
- Privatzenen
- Bewegungserkennung
- Metallgehäuse (IP65)

Spektralempfindlichkeitskurve vom CCD-Chip der Kamera



Decken- oder Wandbefestigung



Lieferumfang:

OSD-Farb IR-LED Zylinder Kamera mit Festobjektiv
0,7m lange steckerfertige Anschlußkabel mit 12V DC Stecker, BNC-Buchse und OSD-Pad
Wand-/Deckenhalterung

Empfehlenswertes Zubehör:

Stabilisiertes Steckernetzteil 12V DC / 1,25 A (Art.Nr. 20114-S)