

Prosessivalvontakamera todella haastaviin olosuhteisiin

Kehitimme teollisuuskameran kohteisiin, jotka ovat pimeitä, pölyisiä tai erityisen kuumia. Erityisesti Paperi- ja metalliteollisuudessa sekä laivoissa on runsaasti valvottavia kohteita, joissa tavallinen valvontakamera ei "pärjää".



Säädettävä, laserleikattu jalka on haponkestävää terästä, jonka säätöja liikeradat eivät lopu kesken. Pidikkeet pitävät instrumentit paikallaan ja vaimentaa tärinää.

KAMERA

Kamerana voidaan käyttää useita erilaisia putkikameramalleja riippuen kohteen asettamista rajoitteista. Kamera voi olla analoginen tai jopa IP-kamera. Kuvansiirto tapahtuu joko koaksiaali- tai Catkaapelilla.

ETULASI

Kohteesta riippuen joko iskunkestävää ja lämpöä heijastavaa erikoislasia tai iskunkestävää polykarbonaattia. Etulasi voidaan lisäksi varustaa erilaisin suotimin.

TEOLLISUUS LED-VALAISIN

Integroitu valaisin on tehokas ja kestävä, joka on tarkoitettu nimen omaan teollisuusympäristöihin. Valaisimen heijastuslinssi valitaan käyttötarpeen mukaan joko haja- tai kiilamaista valoa tuottavaksi.

YHDESSÄ TAI ERIKSEEN!

VS-tekaled tuote on rakennettu siten, että tuotteen komponentteja voi ostaa myös erikseen. Jos et tarvitse LED-valoa, voit ostaa tuotteen ilman sitä tai päinvastoin.

RUNKOMATERIAALI

Niin kameran kuin LED-valaisimenkin runkomateriaalina on käytetty haponkestävää terästä. Rungon sisällä on ilmakanavat jäähdytystä varten. Runko on purettavissa siten, että komponenttien vaihto tai huolto on yksinkertaista.

JÄÄHDYTYS

Kamera ja etenkin LED-valaisin tarvitsevat jäähdytystä toimiakseen pitkään ja moitteetta. Jäähdytys voidaan järjestää joko syöttämällä paineilmaa VORTEK-putkeen, jolloin instrumenttien lämpötila saadaan pysymään noin 20 - 23 asteessa. Jäähdytysjärjestelmä varustetaan lisäksi painemittarilla.



