



## SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2024. 12. hét, XXI. évf. 472. szám

### VARIO2 infrasugárzók

rayTEC®

#### VARIO2 Panoramic Ultra



A VARIO2 infravörös sugárzók díjnyertes termékcsaládja ultraszéles látószögű infravörös színben is elérhető, és 180°-os lefedettséget biztosít egyetlen sugárzóval, vagy 360°-os lefedettséget mindössze két sugárzóval. Erősen szórt, elliptikus sugárformát biztosít, amely több fényt bocsát ki a szükséges helyre, nagyobb távolságokat generál és minimalizálja a fényvesztést.

A VARIO2 Panoramic ultraszéles látószögei és nagy távolságai ideális megoldást jelentenek a széles látószögű, PTZ, többzérkelős vagy 360°-os dóm kamerákhoz, amelyek nagy területeket fednek le.

#### Tartalom:

RAYTEC

VARIO2 infrasugárzók

- VARIO2 Panoramic Ultra

- VARIO2 Extreme - IR



#### VARIO2 főbb jellemzők és előnyök:

⇒ **180° lefedettség** - Egyetlen infrasugárzó 180°-os lefedettséget nyújt 150 m-ig, két egységgel 360°-ig terjedő távolságon a teljes lefedettségű CCTV kép egész éjjel látható.

⇒ **Hot-spot Reduction Technology (HRT)** - A HRT technológia rendkívül szórt, elliptikus sugárforma, amely több fényt biztosít oda, ahol szükséges, nagyobb távolságokat generál és minimálisra csökkenti a fényvesztést. A HRT rendszer megakadályozza az előtérben lévő objektumok túl-exponálását is.

⇒ **Tökéletes megoldás PTZ kamerákhoz** - Vario2 panorámasugárzók nagy területeket fednek le az ultraszéles szög és a nagy távolság megvilágításával.

⇒ **Adaptív megvilágítás** - A megvilágítandó területhez beállítható az elvárt fénysszög 60°-180° között.

⇒ **LED állapotjelző** - Gyors működési visszajelzést ad a készülék állapotáról és a reflektor teljesítményéről. Lehetővé teszi a telepítés egyszerű és gyors üzembe helyezését, egyszerű karbantartási áttekintést ad.

⇒ **VARIO távirányító (opcionális)** - Lehetővé teszi a gyors és biztonságos beállítást a talajszintről, hozzáférést biztosít a speciális beállítási funkciókhoz. A rövidebb telepítési időt tesz lehetővé, ezzel csökkenti a költségeket.

Típuszám	Leírás	Szűk szögtávolság	Széles szögtávolság
<b><u>VAR2-i8-3-PANUT</u></b>	VARIO2 i8-3 Panoramic Ultra 60 - 180 x 10° AI 12-24V AC/DC Black, Infra-Red	<b>260m - 60°</b>	<b>150m - 180°</b>
<b><u>VAR2-i6-3-PANUT</u></b>	VARIO2 i6-3 Panoramic Ultra 60 - 180 x 10° AI, 12-24V AC/DC Black, Infra-Red	<b>170m - 60°</b>	<b>100m - 180°</b>



#### VARIO2 Extreme IR főbb jellemzők és előnyök:

- ⇒ A VARIO2 Extreme sugárzókat úgy tervezték, hogy rendkívüli megbízhatóságot, tartósságot biztosítsanak a legnagyobb kihívást jelentő környezetekben is a videó megfigyelő rendszerek számára.
- ⇒ A VARIO2 Extreme sugárzók a PLATINUM Elite SMT LED technológiát használják a maximális teljesítmény és megvilágítás eléréséért, a megfigyelő rendszerek éjszakai teljesítményének javítása érdekében.
- ⇒ A VARIO2 Extreme cserélhető lencserendszerrel és Hot-spot Reduction technológiával rendelkezik, melyek rendkívül egyenletesen megvilágított képet biztosítanak, ahol a legnagyobb szükség van rá, az éjszakai képek érdekében.
- ⇒ Az opcionális kézi VARIO távirányító lehetővé teszi a gyors és biztonságos beállítást és az üzembe helyezést is gyorsabbá, egyszerűbbé és biztonságosabbá teszi.

Típuszám	Leírás	Szögek	Távolságok
<b><u>VAR2-XTR-i16-1</u></b>	VARIO2 Extreme i16, <b>850 nm</b> , 3 szögbeállítási lehetőséggel, 24V AC/DC	<b>10 x 10°</b> <b>35 x 10°</b> (alapfelszereltség) <b>60 x 25°</b> <b>80 x 30°</b> (opcionális) <b>120 x 50°</b> (opcionális)	<b>500 m</b> <b>250 m</b> <b>135 m</b> <b>105 m</b> <b>65 m</b>
<b><u>VAR2-XTR-i16-1-c</u></b>	VARIO2 Extreme i16, <b>940 nm</b> , 3 szögbeállítási lehetőséggel, 24V AC/DC	ugyanaz, mint fentebb	vedd fel a kapcsolatot
<b><u>VAR2-XTR-i8-1</u></b>	VARIO2 Extreme i8, <b>850 nm</b> , 3 szögbeállítási lehetőséggel, 24V AC/DC	<b>10 x 10°</b> <b>35 x 10°</b> (alapfelszereltség) <b>60 x 25°</b> <b>80 x 30°</b> (opcionális) <b>120 x 50°</b> (opcionális)	<b>350 m</b> <b>165 m</b> <b>95 m</b> <b>70 m</b> <b>45 m</b>
<b><u>VAR2-XTR-i8-1-c</u></b>	VARIO2 Extreme i8, <b>940 nm</b> , 3 szögbeállítási lehetőséggel, 24V AC/DC	ugyanaz, mint fentebb	vedd fel a kapcsolatot

#### Opcionális alkatrészek:

- ⇒ **VAR-rc** távirányító - bármely VARIO2 sugárzóhoz (csak 1 távirányító szükséges)
- ⇒ **VAR-i16-LENS-8030** - Egyedi i16 VARIO objektív – 80°H x 30°V
- ⇒ **VAR-i16-LENS-12050** - Egyedi i16 VARIO objektív – 120°H x 50°V
- ⇒ **VAR-i8-LENS-8030** - Egyedi i8 VARIO objektív – 80°H x 30°V
- ⇒ **VAR-i8-LENS-12050** - Egyedi i8 VARIO objektív – 120°H x 50°V