



SERVINTERN Biztonságtechnikai Kft. eHÍRLEVÉL

2025. 32. hét, XXII. évf. 508. szám

rayTEC[®]

Biztonságtechnikai világítás

VARIO2

Egy és többpaneles infrasugárzók

Az egy és többpaneles, **VARIO2** alacsony feszültségű infrasugárzókat, rövid, közepes és nagy hatótávolságok lefedésére tervezték.

A díjnyertes VARIO2 világító teljesítményt és megvilágítási távolságokat kínál, amelyek javíthatják bármely video megfigyelő rendszer éjszakai teljesítményét.

VARIO2

egypaneles infrasugárzók



⇒ **VARIO cserélhető lencserendszer** - A

holografikus lencsebetét cseréjével 10-180°-os megvilágítási szög egyszerűen, gyorsan és pontosan állítható, hogy megfeleljen az adott kamera látómezőjéhez.

⇒ **Hot-Spot Reduction Technology (HRT)** - A HRT

rendszer rendkívül szűrt, elliptikus sugárforma, amely több fényt szolgáltat ott, ahol a legnagyobb szükség van rá. Ezen kívül megakadályozza az előtérben lévő témák túlexponálását.

⇒ **VARIO távirányító (opcionális)** - Lehetővé teszi a gyors és biztonságos telepítést talajszintről, és hozzáférést biztosít a fejlett beállítási funkciókhoz. Csökkenti a telepítés és az üzembe helyezés költségeit és idejét.

⇒ **Több változat** - A VARIO2 megvilágítók különböző méreteken kaphatók, hogy megfeleljenek a különböző alkalmazásoknak és követelményeknek.



Típuszám		<u>VAR2-i2-1</u>	<u>VAR2-i4-1</u>	<u>VAR2-i6-1</u>	<u>VAR2-i8-1</u>	<u>VAR2-i16-1</u>
Max távolság	10 x 10 ⁰	78 m	144 m	200 m	350 m	500 m
	35 x 10 ⁰ st.	54 m	78 m	120 m	165 m	250 m
	60 x 25 ⁰	36 m	54 m	70 m	95 m	135 m
	80 x 30 ⁰ op.	24 m	36 m	50 m	70 m	105 m
	120 x 50 ⁰ op.	18 m	24 m	30 m	45 m	65 m
Tápellátás		12/24V AC/DC				24V AC/DC
Fogyasztás		10 W max	13 W max	25 W max	46 W max	100 W
LED-ek száma		6 db	9 db	12 db	24 db	48 db
LED típus		PLATINIUM Elite SMT LED				



Típuszám		<u>VAR2-i2-2</u>	<u>VAR2-i4-2</u>	<u>VAR2-i4-3</u>	<u>VAR2-i6-2</u>
Max távolság	10 x 10 ⁰	120 m	220 m	260 m	282 m
	35 x 10 ⁰ st.	78 m	120 m	145 m	169 m
	60 x 25 ⁰	54 m	76 m	93 m	99 m
	80 x 30 ⁰ op.	36 m	51 m	62 m	71 m
	120 x 50 ⁰ op.	26 m	34 m	42 m	42 m
Tápellátás		12/24V AC/DC			
Fogyasztás		20 W max	25 W max (50 W 940nm-nél)	39 W max (75 W 940nm-nél)	50 W max
LED-ek száma		12 db	18 db (24 db 940nm-nél)	27 db (36 db 940nm-nél)	24 db
LED típus		PLATINIUM Elite SMT LED			



Típuszám		<u>VAR2-i6-3</u>	<u>VAR2-i8-2</u>	<u>VAR2-i8-3</u>
Max távolság	10 x 10 ⁰	346 m	500 m	606 m
	35 x 10 ⁰ st.	208 m	240 m	285 m
	60 x 25 ⁰	121 m	135 m	164 m
	80 x 30 ⁰ op.	87 m	100 m	121 m
	120 x 50 ⁰ op.	52 m	65 m	80 m
Tápellátás		12/24V AC/DC		
Fogyasztás		75 W	92 W max	138 W max
LED-ek száma		36 db	48 db	72 db
LED típus		PLATINIUM Elite SMT LED		

Integrált irányítási és vezérlési technológia

Integrált szabványos szolgáltatások:

- Teljesítményszabályozás 20-100% között
- Beépített fotocella az automatikus be-/kikapcsoláshoz
- Fotocella kimenet követése
- LED állapotjelző mutatja az egység teljesítményének állapotát
- Telemetriavezérlés
- Gyári alapbeállítások visszaállítása

Speciális funkciók (VARIO távirányítóval érhető el):

- Időzítő funkció (akár 30 perc)
- Távoli fényerő-szabályozás
- Opcionális PIN-kód a beállítások zárolásához és a hozzáférés korlátozásához
- A távirányító letiltható a fokozott biztonság érdekében
- Fotocella érzékenysége beállítása
- LED állapotjelző be/ki
- Programozási mód letiltása