



## Telepítői segédlet

A Digitális Bravo3 a hagyományosnak mondható BV301 továbbfejlesztett változata. A digitális technológia, a precíz tervezés segítségével csökken a téves riasztások száma, növelve ezzel a biztonságot. A külső behatások, zavaró tényezők (RF, villámcsapás, tranziensek) ellen védett az érzékelő.

A cserélhető lencsetípusok (4 fajta) több lehetőséget adnak a telepítő számára. Tekintse meg a karakterisztikákat a jobb kihasználás érdekében.

### Elhelyezés

Keressen az érzékelő számára egy megfelelő helyet, ahonnan képes megfigyelni a területet. Telepítéskor vegye figyelembe a következőket:

- Ne helyezze el olyan tárgyakkal szemben, amelyek fényvisszaverők, tükröződnek (pl. ablak, tükör), mert a visszavert fény megzavarhatja.
- Figyeljen, hogy huzatos helyek ne legyenek a közelben (pl. elszívó)
- Lehetőleg ne helyezze olyan hely közelébe, ahol nagy szennyeződés, vagy nedvesség várható
- Ne szerelje fel nappal szembe, vagy úgy, hogy a fény tükröződve megzavarja az érzékelőt
- Kis állatok esetén használja a kisállat lencsét (lásd karakterisztika)
- Ne helyezzen az érzékelő elé tárgyakat, növényeket, mert azok kitakarják a megfigyelni kívánt területet

### Szerelés

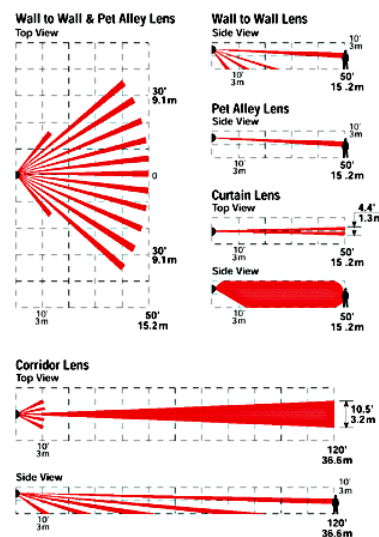
Kösse be az infrát, majd állítsa be a panelt a jobb alsó skála segítségével. Lefelé mozgatva az érzékelési távolság nő, a falközeli sugarak távolodnak. Felfelé mozgatva csökken a távolság, a sugarak inkább falközelsébe kerülnek. Ha túl lecsúsztatják a panelt, az infra lehet, hogy elnéz a célterület felett. Ellenőrizze mindenképpen.

### Jumperek

Két jumpert lát. A J1 a riasztási LED-et szabályozza. Ha J1 KI állásba van, a LED nem fog jelezni mozgáskor. Ha J1 BE állásba van a LED mozgásra visszajelez.

A J2 a normál és durva körülmények között ad választási lehetőséget. Általános a normál üzemmód (J2 BE). Ha a környezet esetleg zavart is jelenthet, állítsa a J2 jumpert KI állásba.

*Figyelem ! Folyosó lencse esetén állítsa a J2 BE állásba.*



## BV301D telepítési segédlet

### Lencse cseréje

Alaphelyzetben az érzékelő un. faltól-falig, vagy más néven normál lencsével szerelt (BV-L1 lencse). A lencse cseréjéhez, pattintsa ki a tartót, és helyezze be az újat.

*Figyelem ! Folyosó lencsét 1.8 m-nél keskenyebb folyosónál nem ajánljuk !*

### Séta teszt

Telepítés után a rendszer teljes tesztjét ajánljuk. A felhasználót figyelmeztessük arra, hogy rendszerét ő is tesztelje hetenként. Ha szükséges és az ügyfelet zavarja kapcsolja ki a LED működését a teszt után.

### Fali és mennyezeti tartók

A szerelést megkönnyíti, ha fali (DMW), vagy mennyezeti (DMC) tartókat is használnak.

### Technikai adatok

Működési feszültség:	9.5V-14.5VDC
Nyugalmi áramfelvétel:	15 mA
Riasztási áramfelvétel:	18 mA
NC-NO-C kontaktus jellemző:	100mA @ 24VDC
Működési hőmérséklet:	0-50C°
Működési páratartalom:	5-95% nem kicsapódó
Tárolási páratartalom:	1-99% nem kicsapódó
RF immunitás:	10V/m (80MHz-1GHz)
Tranziens immunitás:	2.4kV@1.2J
Érzékelési sebesség:	0.15-3 m/s
Terület lefedés (normál BV-L1):	90°
Függőleges állítás:	+5°...-10°
Felszerelési magasság:	BV-L1, L2, L3: 1.8-3.2 m BV-L4: 1.2-1.4 m

Magasság (m)	Beállítás			
	BV-L1	BV-L2	BV-L3	BV-L4
3	0.00	-0.25	0.00	-
2.4	+0.5	+0.25	0.00	-
2.1	+0.75	+0.25	0.00	-
1.8	+1.0	+0.5	0.00	-
1.5	-	-	-	0.00
1.2	-	-	-	0.00