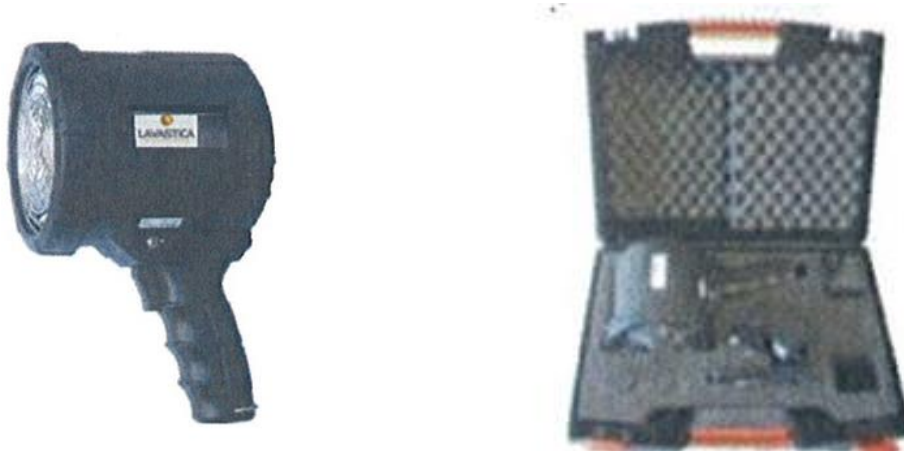


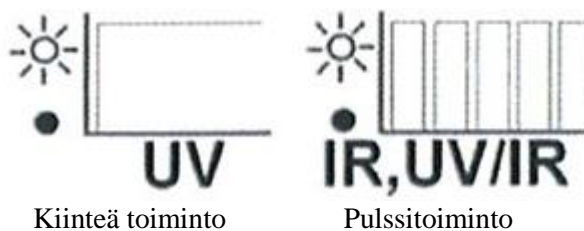
LIEKKI-ILMAISIMIEN TESTILAITE LAV- FT-02

Soveltuu: UV- , IR- ja UV/IR- ilmaisimien testaukseen



Liekki-ilmaisimien testerin testivalo aktivoi UV-, IR- ja UV/IR- toiminnalla varustetut liekki-ilmaisimet jotka havaitsevat 185nm UV- ja 4.4 mikro jaksoluvun IR-säteilyn . Maksimi tunnistusetäisyys UV-tyypin ilmaisimille on n. 8m jatkuvalla valotoiminnolla ja n. 4m pulssitoiminnolla. Tunnistusetäisyys IR- ja UV/IR-ilmaisimille on n. 4m. Useimmissa IR-periaatteella toimivissa ilmaisimissa on myös hälytyksen aktivointitoiminto jossa ilmaisimien analysoi palon aiheuttamaa liekin ”leiskuntaa”. Tämän ominaisuuden testausta varten on testeriin myös pulssitoiminto , joka valitaan testerin kyljessä olevalla valintakytkimellä. Tässä toiminnossa testeri lähettää pulssimaista n. 2 Hz taajuisia valonsädeitä joka aktivoi IR- tai UV/IR-tyypin ilmaisimen siinä olevan sisäänrakennetun hälytysviiveen jälkeen.

Testitoiminnot



Testeri on akkukäyttöinen (sisällä suljettu 12V 2.8 Ah ladattava lyijy-hyytelöakku) . Testilaitte toimii pehmustetussa kantolukussa jossa on mukana akun latauslaite. Laitepaketin paino on 5.0 kg

FISEC OY
SECURITY SYSTEMS
Vartiokyläntie 33 00950 HELSINKI
puh. 09-759 9220
e-mail: fisec@fisec.fi web: www.fisec.fi