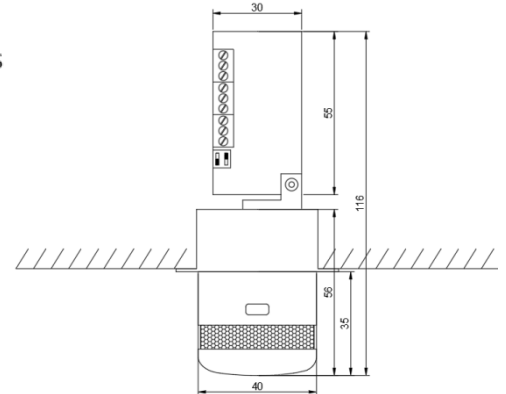


UAB „ŠVIESOS STUDIJA“

T. Ševčenkos g. 16 A, LT-03111 Vilnius
+370 5 233 1516
info@thinklight.lt
www.thinklight.lt

OPTINIS ĮLEIDŽIAMAS DŪMŲ JUTIKLIS



Jutiklio aprašymas: Laidinis, optinis dūmų jutiklis su sirenos funkcija skirtas jungti prie keturlaidės apsaugos sistemos. Skersmuo 40mm. Aukštis 35mm (be montavimo žiedo)

Pavojaus signalas: Gaisro signalas identifikuojamas serija pasikartojančių garso tonų. Minimalus garso lygis 85dB prie 3m nuotolio.

Montavimas: Šis dūmų daviklis yra suprojektuotas montuoti į lubas. Dūmų jutiklis turi būti nutolęs nuo sienos mažiausiai 50 cm atstumu, mažiausiai vienas dūmų jutiklis kiekviename aukšte.

Įspėjimo signalas: Jutiklis turi vizualinį ir garsinio tono signalus. Budėjimo būsenoje LED lemputė blyksi kartą per 48 sekundes, tai parodo normalų daviklio funkcionalumą. Įspėjimo būsenoje LED lemputė mirksi su kartu lydinčiu aukšto dažnio garsu sukurtu perspėti kambario gyventojus. Galimas tylus arba garsus dūmų aptikimo režimas (kai alarmas perduodamas tik į centralę).

Nutildymo funkcija: Suveikęs jutiklis lieka iki maitinimo atjungimo. *Netyčinio paleidimo ar klaidingo suveikimo atveju reikia spausti mygtuką esantį jutiklio šoninėje pusėje. Mygtuko paspaudimas „nutildys“ jutiklį 10 minučių, po kurių jis vėl atsistatys į normalią veikimo būseną.*

Priežiūra: Dūmų detektorius bent vieną kartą per metus turi būti tikrinamas su specialiu aerozoliu skirtu dūminių gaisro jutiklių tikrinimui: ~30cm atstumu trumpais paspaudimais į jutiklį purškiant bandomuosius dūmus, jutiklis turi suveikti per 10 sekundžių.

Jutiklio techninės charakteristikos:

Jutiklio tipas:	Fotoelektrinis/optinis dūmų jutiklis
Dūmų aptikimo greitis:	Jutiklio tikrinimas kas 8 sekundes, aptikus dūmus suveikia per 2 sekundes.
Sirenos garso stiprumas:	85 dB 3 metrų atstumu
Maitinimo įtampa:	12VDC (10.8V – 13.2V)
Vartojama elektros srovė budėjimo režime	~5mA
Vartojama elektros srovė tyliame aliarmo režime	~10mA
Vartojama elektros srovė veikiant sirenai	~50mA
Optimali darbo temperatūra:	+4 – +38C
Didžiausia aplinkos oro santykinė drėgmė:	95% be kondensacijos



