

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
според Construction Products Regulation EU No. 305/2011
№. 105 / 21.04.2021

1. Уникален идентификационен код на типа на продукта:

FD8060

2. Предвидена употреба/употреби:

Пожароизвестителни системи инсталирани в сгради.
Конвенционален Комбиниран пожароизвестител (димен и термичен), съчетаващ
характеристиките на топлинен пожароизвестител точков тип, и димен пожароизвестител
използващ разсеяна светлина

3. Производител:

UniPOS Ltd.,
47 San Stefano Street, 5800, Pleven, Bulgaria

4. Упълномощен представител: **Не е приложимо**

5. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:
Система 1

6. а. Хармонизиран стандарт:

БДС EN54-7:2018 - Пожароизвестителни системи – Димни пожароизвестители – Точкови
пожароизвестители използващи разсейване на светлината, поглъщане на светлината или
йонизация

БДС EN54-5:2017 + A1: 2018 - Пожароизвестителни системи – Топлинни пожаро-известители –
Точкови пожароизвестители със статичен елемент(максимални)

Нотифициран орган/органи:

UL International (NL) B.V. сертификационна организация 2821 изпълнява типови тестове и
първоначална проверка на производствената база, както и продуктов контрол с непрекъснат
контрол и оценка на контрола на производство според system 1 и на базата на това издава ЕС
сертификати за съвместимост както следва:

2821-CPR-0114

7. Декларирани експлоатационни показатели:

Essential characteristics	Performance	Harmonized Technical Specification
Heat Response Categories	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Position of heat sensitive elements	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Individual alarm indication	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Connection of ancillary devices	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Monitoring of detachable detectors	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Manufacturer's adjustments	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Software controlled detector (when provided)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Directional dependence	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Static response temperature	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Response times from typical application temperature	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Response times from high ambient temperature	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Reproducibility	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Additional test for suffix R detectors	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Variation in supply parameters	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Cold (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Damp heat, cyclic (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Damp heat, steady state (endurance)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Sulphur dioxide (SO ₂) corrosion (endurance)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Shock (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Impact (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Vibration sinusoidal (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Vibration sinusoidal (endurance)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
EMC Immunity (operational)	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018
Marking, labelling and packaging	Pass	EN54-5: 2017 + A1 :2018

Essential characteristics	Performance	Harmonized Technical Specification
Compliance	Pass	EN54-7:2018
Individual alarm indication	Pass	EN54-7:2018
Connection of ancillary devices	Pass	EN54-7:2018
Monitoring of detachable detectors	Pass	EN54-7:2018
Manufacturer's adjustments	Pass	EN54-7:2018
Protection against the ingress of foreign bodies	Pass	EN54-7:2018
Response to slowly developing fires	Pass	EN54-7:2018
Software controlled detectors	Pass	EN54-7:2018
General	Pass	EN54-7:2018
Repeatability	Pass	EN54-7:2018
Directional dependence	Pass	EN54-7:2018
Reproducibility	Pass	EN54-7:2018
Air movement	Pass	EN54-7:2018
Dazzling	Pass	EN54-7:2018
Variation in supply parameters	Pass	EN54-7:2018
Fire sensitivity	Pass	EN54-7:2018
Cold (operational)	Pass	EN54-7:2018
Dry heat (operational)	Pass	EN54-7:2018
Damp heat, steady state (operational)	Pass	EN54-7:2018
Damp heat, steady state (endurance)	Pass	EN54-7:2018
Sulphur dioxide (SO ₂) corrosion (endurance)	Pass	EN54-7:2018
Shock (operational)	Pass	EN54-7:2018
Impact (operational)	Pass	EN54-7:2018
Vibration sinusoidal (operational)	Pass	EN54-7:2018
Vibration sinusoidal (endurance)	Pass	EN54-7:2018
EMC Immunity (operational)	Pass	EN54-7:2018
Marking, labelling and packaging	Pass	EN54-7:2018

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Христо Димитров, Изпълнителен директор
(име)

Плевен, 21.04.2021
(място и дата)

Подпис 
Изпълнителен директор

