

# Declaration of Performance EN. 2831-CPR-F0010

<b>Product Type</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Type</b>	Conventional Type A Sounder and Wall Mounted White Light LED Devices		
<b>Intended Use</b>	Fire detection and fire alarm systems installed in and around buildings.		
<b>Manufacturer :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Placed on market</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>System of assessment</b>	System 1		
<b>Notified Body</b>	BRE Global Ireland		
<b>Accreditation Number</b>	2831		
<b>Type Testing</b>	EN54-23:2010 – Fire alarm devices – Visual alarm devices. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Fire detection and fire alarm systems – Fire alarm devices – Sounders.		
	Type A IP21C (Shallow Base) Type B For EN54-3, EN54-23 Installations IP33C (deep base) with a cable gland IP33C minimum. For other installations independently tested to IP65C. (IP65C not valid on EN54-3 and EN54-23 installations)		
<b>Declared Performance</b>			
<b>Essential Characteristics</b>	<b>EN54-23:2010 Subclause</b>	<b>Type B</b>	
<b>Operational reliability</b>			
Duration of operation	4.2.1	Pass	
Provision for external conductors	4.2.2	Pass	
Flammability of materials	4.2.3	Pass	
Enclosure protection	4.2.4	Pass	
Access	4.2.5	Pass	
Manufacturers adjustments	4.2.6	Pass	
On-site adjustment behaviour	4.2.7	Pass	
Requirements for software controlled devices	4.2.8	Pass	
<b>Performance parameters under fire condition</b>			
Coverage volume	4.3.1	395.84m3	
Variation of light output	4.3.2	Pass	
Minimum and maximum light intensity	4.3.3	Pass	
Light Colour	4.3.4	White 0.5Hz/1Hz	
Light temporal pattern and frequency of flashing	4.3.5	Pass	
Marking and data	4.3.6	Pass	
Synchronisation (Option with requirements)	4.3.7	Pass	
<b>Durability</b>			
<b>Temperature Resistance</b>			
Dry heat (operational)	4.4.1.1	Pass	
Dry heat (endurance)	4.4.1.2	Pass	
Cold (operational)	4.4.1.3	Pass	
<b>Humidity resistance</b>			
Damp Heat, cyclic (operational)	4.4.2.1	Pass	
Damp Heat, steady state (endurance)	4.4.2.2	Pass	
Damp Heat, cyclic (endurance)	4.4.2.3	Pass	
<b>Shock and vibration resistance</b>			
Shock (operational)	4.4.3.1	Pass	
Impact (operational)	4.4.3.2	Pass	
Vibration (operational)	4.4.3.3	Pass	
Vibration (endurance)	4.4.3.4	Pass	
<b>Corrosion resistance</b>			
SO2 corrosion (endurance)	4.4.4	Pass	
<b>Electrical stability</b>			
EMC, immunity (operational)	4.4.5	Pass	

Declared Performance			
Essential Characteristics	EN54-3 Subclause	Type B	
Reproducibility	5.2	Pass	
Operational performance	5.3	Pass	
Durability	5.4	Pass	
Dry Heat (operational)	5.5	Pass	
Dry Heat (endurance)	5.6	Pass	
Cold (operational)	5.7	Pass	
Damp heat, cyclic (operational)	5.8	Pass	
Damp heat, steady state (endurance)	5.9	Pass	
Damp Heat, cyclic (endurance) (Only for deep base version)	5.10	Pass	
SO2 corrosion (endurance)	5.11	Pass	
Shock (operational)	5.12	Pass	
Impact (operational)	5.13	Pass	
Vibration (operational)	5.14	Pass	
Vibration (endurance)	5.15	Pass	
Electrostatic discharge (operational)	5.16	Pass	
Radiated electromagnetic fields (operational)	5.16	Pass	
Voltage transients, fast transient bursts (operational)	5.16	Pass	
Enclosure Protection	5.17	Pass	

The performance of the product identified in Product Type and Type above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of Texecom Limited

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Name: Chris Wright    Function: Quality and Compliance Manager

Signature:

Date of issue



# Déclaration de performance FR. 2831-CPR-F0010

<b>Code d'identification unique du produit type</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Type</b>	Sondeurs conventionnels de type A et dispositifs à DEL à lumière blanche fixés au mur		
<b>Usage prévu du produit de construction</b>	Détection Incendie et systèmes d'alarme incendie destinés à une utilisation à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments.		
<b>Fabricant</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW, UK		
<b>Mise sur le marché par :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW, UK		
<b>Système d'évaluation</b>	Système 1		
<b>Evaluation technique européenne délivrée par :</b>	BRE Global Ireland		
<b>Numéro d'accréditation</b>	2831		
<b>Sur la base de :</b>	EN54-23:2010 – Dispositifs d'alarme incendie – Dispositifs d'alarme visuels. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Détection Incendie et systèmes d'alarme incendie – Dispositifs d'alarme incendie – Avertisseur visuel.		
	Type A IP21C (Base peu profonde) Type B Pour les installations EN54-3, EN54-23 IP33C (embase profonde) avec un presse-étoupe IP33C minimum. Pour les autres installations testées indépendamment à IP65C. (IP65C non valable sur les installations EN54-3 et EN54-23		
<b>Performances déclarées</b>			
<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>EN54-23:2010</b>	<b>Type B</b>	
	<b>Paragraphe</b>		
<b>Fiabilité opérationnelle</b>			
Durée de fonctionnement	4.2.1	Conforme	
Dispositions pour conducteurs externes	4.2.2	Conforme	
Inflammabilité des matériaux	4.2.3	Conforme	
Protection de l'enveloppe	4.2.4	Conforme	
Accessibilité	4.2.5	Conforme	
Moyens de calibrage (réglages d'usine)	4.2.6	Conforme	
Réglages sur site du mode de fonctionnement	4.2.7	Conforme	
Exigences pour les dispositifs utilisant un logiciel	4.2.8	Conforme	
<b>Paramètres de performance sous condition d'incendie</b>			
Volume de couverture	4.3.1	395.84m3	
Variation de la puissance lumineuse	4.3.2	Conforme	
Intensité lumineuse minimale et maximale	4.3.3	Conforme	
Couleur de la lumière (rouge ou blanche)	4.3.4	Blanche 0.5Hz/1Hz	
Effets temporel lumineux/fréquence du clignotement	4.3.5	Conforme	
Marquage et données techniques	4.3.6	Conforme	
Synchronisation	4.3.7	Conforme	
<b>Durabilité</b>			
<b>Résistance à la température</b>			
Résistance à la chaleur sèche (opérationnel)	4.4.1.1	Conforme	
Résistance à la chaleur sèche (endurance)	4.4.1.2	Conforme	
Froid (opérationnel)	4.4.1.3	Conforme	
<b>Résistance à l'humidité</b>			
Résistance à l'humidité, cyclique (opérationnel)	4.4.2.1	Conforme	
Résistance à l'humidité, état équilibré (endurance)	4.4.2.2	Conforme	
Résistance à l'humidité, cyclique (endurance)	4.4.2.3	Conforme	
<b>Résistance aux chocs et vibrations</b>			
Chocs (opérationnel)	4.4.3.1	Conforme	
Impact (opérationnel)	4.4.3.2	Conforme	
Vibration (opérationnel)	4.4.3.3	Conforme	
Vibration (endurance)	4.4.3.4	Conforme	
<b>Résistance à la corrosion</b>			
Corrosion SO2 (endurance)	4.4.4	Conforme	
<b>Stabilité électrique</b>			
CEM, immunité (opérationnel)	4.4.5	Conforme	

Performances déclarées			
Caractéristiques essentielles	EN54-3 Paragraphe	Type B	
Reproductibilité	5.2	Conforme	
Fiabilité opérationnelle	5.3	Conforme	
Durée de fonctionnement	5.4	Conforme	
Résistance à la chaleur sèche (opérationnel)	5.5	Conforme	
Résistance à la chaleur sèche (endurance)	5.6	Conforme	
Résistance au froid (opérationnel)	5.7	Conforme	
Résistance à l'humidité, cyclique (opérationnel)	5.8	Conforme	
Résistance à l'humidité, état équilibré (endurance)	5.9	Conforme	
Résistance à l'humidité, cyclique (endurance) (uniquement pour la base profonde)	5.10	Conforme	
Corrosion SO2 (endurance)	5.11	Conforme	
Chocs (opérationnel)	5.12	Conforme	
Impact (opérationnel)	5.13	Conforme	
Vibration (opérationnel)	5.14	Conforme	
Vibration (endurance)	5.15	Conforme	
Décharge électrostatique (opérationnel)	5.16	Conforme	
Champs électromagnétiques rayonnés (opérationnel)	5.16	Conforme	
Transitoires de tension, transitoires rapides (opérationnel)	5.16	Conforme	
Protection de l'enveloppe	5.17	Conforme	

The performance of the product identified in Product Type and Type above is in conformity with the declared performance. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of Texecom Limited

Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant Texecom Limited.

Signed for and on behalf of the manufacturer by / Signe pour et au nom du fabricant par :

Name / Nom: Chris Wright

Function / Fonction : Responsable Qualité et Conformité

# Deklaracja właściwości użytkowych PL. 2831-CPR-F0010

<b>Typ produktu</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Typ</b>	Konwencjonalny sygnalizator typu A i montowane na ścianie urządzenia LED z białym światłem		
<b>Przeznaczenie</b>	Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru zainstalowane w budynkach oraz w ich pobliżu.		
<b>Producent:</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Wprowadzenie na rynek</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>System oceny</b>	System 1		
<b>Jednostka notyfikowana</b>	BRE Global Ireland		
<b>Numer akredytacji</b>	2831		
<b>Badania typu</b>	EN54-23:2010 – Pożarowe urządzenia alarmowe – Sygnalizatory optyczne. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Systemy wykrywania i sygnalizacji pożaru – Urządzenia sygnalizacji pożaru – Sygnalizatory.		
	Typ A: Płytką podstawa IP21C Typ B: głęboka podstawa Dla EN54-3, EN54-23 Instalacje IP33C (głęboka podstawa) z dławikiem kablowym minimum IP33C. Dla innych instalacji niezależnie przetestowanych do IP65C. (IP 65C nie dotyczy instalacji EN54-3 i EN54-23).		
<b>Zadeklarowane właściwości użytkowe</b>			
<b>Zasadnicze charakterystyki</b>	<b>EN54-23:2010 ustęp</b>	<b>Typ B</b>	
<b>Niezawodność eksploatacyjna</b>			
Czas działania	4.2.1	spełnia	
Zabezpieczenie zewnętrznych przewodników	4.2.2	spełnia	
Palność materiałów	4.2.3	spełnia	
Zabezpieczenie obudowy	4.2.4	spełnia	
Dostęp	4.2.5	spełnia	
Nastawy fabryczne	4.2.6	spełnia	
Regulacja parametrów w miejscu zainstalowania	4.2.7	spełnia	
Wymagania dla urządzeń sterowanych programowo	4.2.8	spełnia	
<b>Parametry działania w warunkach pożarowych</b>			
Obszar pokrycia	4.3.1	395.84m3	
Zmiana światła wychodzącego	4.3.2	spełnia	
Minimalne i maksymalne natężenie światła	4.3.3	spełnia	
Barwa światła	4.3.4	Biały 0.5Hz/1Hz	
Tymczasowy wzór światła i częstotliwość błyskania	4.3.5	spełnia	
Znakowanie i dane	4.3.6	spełnia	
Synchronizacja (opcjonalnie z wymaganiami)	4.3.7	spełnia	
<b>Trwałość</b>			
<b>Odporność na działanie ciepła</b>			
Suche gorąco (odporność)	4.4.1.1	spełnia	
Suche gorąco (wytrzymałość)	4.4.1.2	spełnia	
Zimno (odporność)	4.4.1.3	spełnia	
<b>Odporność na wilgoć</b>			
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	4.4.2.1	spełnia	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	4.4.2.2	spełnia	
Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość)	4.4.2.3	spełnia	
<b>Odporność na wstrząsy i drgania</b>			
Udary pojedyncze (odporność)	4.4.3.1	spełnia	
Uderzenia (odporność)	4.4.3.2	spełnia	
Wibracje (odporność)	4.4.3.3	spełnia	
Wibracje (wytrzymałość)	4.4.3.4	spełnia	
<b>Odporność na korozję</b>			
Korozja spowodowana działaniem SO2 (wytrzymałość)	4.4.4	spełnia	
<b>Stabilność elektryczna</b>			
Kompatybilność elektromagnetyczna (odporność)	4.4.5	spełnia	

Zadeklarowane właściwości użytkowe			
Zasadnicze charakterystyki	EN54-3 ustęp	Typ A	
Odtwarzalność	5.2	spełnia	
Wydajność robocza	5.3	spełnia	
Trwałość	5.4	spełnia	
Suche gorąco (odporność)	5.5	spełnia	
Suche gorąco (wytrzymałość)	5.6	spełnia	
Zimno (odporność)	5.7	spełnia	
Wilgotne gorąco cykliczne (odporność)	5.8	spełnia	
Wilgotne gorąco stałe (wytrzymałość)	5.9	spełnia	
Wilgotne gorąco cykliczne (wytrzymałość) (tylko w wersji z głęboką podstawą)	5.10	spełnia	
Korozja spowodowana działaniem SO2 (wytrzymałość)	5.11	spełnia	
Udary pojedyncze (odporność)	5.12	spełnia	
Uderzenia (odporność)	5.13	spełnia	
Wibracje (odporność)	5.14	spełnia	
Wibracje (wytrzymałość)	5.15	spełnia	
Wyładowanie elektrostatyczne (odporność)	5.16	spełnia	
Promieniujące pola elektromagnetyczne (odporność)	5.16	spełnia	
Stany przejściowe napięcia, szybkoszienne zakłócenia przejściowe (odporność)	5.16	spełnia	
Zabezpieczenie obudowy	5.17	spełnia	

Właściwości użytkowe produktu określone w typie produktu oraz w powyższym typie są zgodne z zadeklarowanymi właściwościami użytkowymi. Ta deklaracja właściwości użytkowych została wydana na wyłączną odpowiedzialność firmy Texecom Limited

Podpisał za i w imieniu producenta

Nazwisko :Chris Wright

Stanowisko : Kierownik ds. Jakości i zgodności

Podpis:

Miejscowość i data wydania: Haslingden

# Vyhlásenie o výkone SI. 2831-CPR-F0010

<b>Typ produktu</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Typ</b>	Običajna svetilka LED z belo lučjo tipa A in zvočnika		
<b>Zamýšľané použitie</b>	Detekcia požiaru a protipožiarne systémy inštalované v budovách a na nich.		
<b>Výrobca:</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Uvedenie na trh</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Systém hodnotenia</b>	Systém 1		
<b>Oznámený orgán</b>	BRE Global Ireland		
<b>Číslo akreditácie</b>	2831		
<b>Typ testovania</b>	EN54-23:2010 – Požiarne výstražné zariadenia – Vizuálne výstražné zariadenia. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Detekcia požiaru a protipožiarne systémy – Protipožiarne systémy – Sirény.		
	Tip A: plitva osnovna IP21C Tip B: globoka baza Za EN54-3, EN54-23 Instalacie IP33C (globoka osnova) z minimalno kabelsko uvodnico IP33C. Pri drugih napravah, neodvisno preskušeni na IP65C. (IP65C ne velja za naprave EN54-3 in EN54-23).		
<b>Deklarovaný výkon</b>			
<b>Základné charakteristiky</b>	<b>EN54-23:2010</b>	<b>Typ B</b>	
	<b>Podtrieda</b>		
<b>Prevádzková spoľahlivosť</b>			
Doba prevádzky	4.2.1	Splnené	
Zabezpečenie externých vodičov	4.2.2	Splnené	
Horľavosť materiálov	4.2.3	Splnené	
Ochrana puzdra	4.2.4	Splnené	
Prístup	4.2.5	Splnené	
Úpravy výrobcu	4.2.6	Splnené	
Správanie pri úpravách na mieste	4.2.7	Splnené	
Požiadavky na zariadenia ovládané softvérom	4.2.8	Splnené	
<b>Parametre výkonu v prípade požiaru</b>			
Objem pokrytia	4.3.1	395.84m3	
Zmena svetelného výkonu	4.3.2	Splnené	
Minimálna a maximálna intenzita svetla	4.3.3	Splnené	
Farba svetla	4.3.4	Bela 0.5Hz/1Hz	
Časový vzorec svetla a frekvencia blikania	4.3.5	Splnené	
Označenie a dáta	4.3.6	Splnené	
Synchronizácia (variant s požiadavkami)	4.3.7	Splnené	
<b>Odolnosť</b>			
<b>Odolnosť voči teplote</b>			
Suché teplo (prevádzkové)	4.4.1.1	Splnené	
Suché teplo (výdrž)	4.4.1.2	Splnené	
Chlad (prevádzkový)	4.4.1.3	Splnené	
<b>Odolnosť voči vlhkosti</b>			
Vlhké teplo, cyklické (prevádzkové)	4.4.2.1	Splnené	
Vlhké teplo, stály stav (výdrž)	4.4.2.2	Splnené	
Vlhké teplo, cyklické (výdrž)	4.4.2.3	Splnené	
<b>Odolnosť voči nárazu a vibráciám</b>			
Náraz (prevádzkový)	4.4.3.1	Splnené	
Dopad (prevádzkový)	4.4.3.2	Splnené	
Vibrácie (prevádzkové)	4.4.3.3	Splnené	
Vibrácie (výdrž)	4.4.3.4	Splnené	
<b>Odolnosť voči korózii</b>			
Korózia SO2 (výdrž)	4.4.4	Splnené	
<b>Elektrická stabilita</b>			
EMK, imunita (prevádzková)	5.4.4	Splnené	

Deklarovaný výkon			
Základné charakteristiky	EN54-3 Podtrieda	Typ B	
Reprodukovateľnosť	5.2	Splnené	
Prevádzkový výkon	5.3	Splnené	
Odolnosť	5.4	Splnené	
Suché teplo (prevádzkové)	5.5	Splnené	
Suché teplo (výdrž)	5.6	Splnené	
Chlad (prevádzkový)	5.7	Splnené	
Vlhké teplo, cyklické (prevádzkové)	5.8	Splnené	
Vlhké teplo, stály stav (výdrž)	5.9	Splnené	
Vlhké teplo, cyklické (výdrž) (Iba pre verziu s hlbokou základňou)	5.10	Splnené	
Korózia SO2 (výdrž)	5.11	Splnené	
Náraz (prevádzkový)	5.12	Splnené	
Dopad (prevádzkový)	5.13	Splnené	
Vibrácie (prevádzkové)	5.14	Splnené	
Vibrácie (výdrž)	5.15	Splnené	
Elektrostatické výboje (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Vyžarované elektromagnetické polia (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Prechodové napätie, rýchle prechodné výboje (prevádzkové)	5.16	Splnené	
Ochrana puzdra	5.17	Splnené	

Výkon produktu uvedený podľa hore uvedeného Typu produktu a Typu je v súlade s deklarováým výkonom. Toto vyhlásenie o výkone sa vydáva na výhradnú zodpovednosť spoločnosti Texecom Limited.

Podpísal v mene výrobcu

Meno : Chris Wright

Funkcia : Vodja kakovosti in skladnosti

Miesto a dátum vydania: V Haslingdene dňa



# Декларация Производительности RU. 2831-CPR-F0010

<b>Тип продукта</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Тип</b>	Обычные настенные устройства со светодиодами белого цвета и сиреной, типа А		
<b>Цель применения</b>	Системы пожарной сигнализации и обнаружения пожара, установленные внутри и вокруг зданий.		
<b>Производитель</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Размещение на рынке</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Система оценки</b>	Система 1		
<b>Уполномоченный орган</b>	BRE Global Ireland		
<b>Номер аккредитации</b>	2831		
<b>Вид тестирования</b>	EN54-23:2010 – Устройства пожарной сигнализации - Устройства визуальной сигнализации. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Системы пожарной сигнализации и обнаружения пожара. Устройства пожарной сигнализации. Сирены.		
	Тип А IP21С (Мелкая основа) Тип В для EN54-3, EN54-23 установок IP33С (глубокая основа) с кабельным вводом минимум IP33С. Для других установок, независимо тестируемых по IP65С. (IP65С не подходит для установок EN54-3 и EN54-23).		
<b>Задекларированная производительность</b>			
<b>Основные характеристики</b>	<b>EN54-23:2010</b>	<b>Тип В</b>	
	<b>Подпункт</b>		
<b>Основные характеристики</b>			
<b>Эксплуатационная надёжность</b>	4.2.1	Зачёт	
Длительность действия	4.2.2	Зачёт	
Обеспечение для внешних проводников	4.2.3	Зачёт	
Воспламеняемость материалов	4.2.4	Зачёт	
Защита корпуса	4.2.5	Зачёт	
Доступ	4.2.6	Зачёт	
Корректировки производителя	4.2.7	Зачёт	
Поведение при настройке на месте	4.2.8	Зачёт	
Требования к программно-управляемым устройствам			
<b>Параметры производительности в условиях пожара</b>	4.3.1	395.84m3	
Объём покрытия	4.3.2	Зачёт	
Изменение светового потока	4.3.3	Зачёт	
Минимальная и максимальная интенсивность света	4.3.4	Белый 0.5Hz/1Hz	
Цвет света	4.3.5	Зачёт	
Временная модель света и частота мигания	4.3.6	Зачёт	
Маркировка и данные	4.3.7	Зачёт	
Синхронизация (опция с требованиями)			
<b>Прочность</b>			
<b>Термостойкость</b>	4.4.1.1	Зачёт	
Сухая жара (в рабочем состоянии)	4.4.1.2	Зачёт	
Сухая жара (прочность)	4.4.1.3	Зачёт	
Холод (в рабочем состоянии)			
<b>Влагостойкость</b>	4.4.2.1	Зачёт	
Влажная жара, циклическая (в рабочем состоянии)	4.4.2.2	Зачёт	
Влажная жара, устойчивое состояние (прочность)	4.4.2.3	Зачёт	
Влажная жара, циклическая (прочность)			
<b>Ударопрочность и виброустойчивость</b>	4.4.3.1	Зачёт	
Шок (в рабочем состоянии)	4.4.3.2	Зачёт	
Удар (в рабочем состоянии)	4.4.3.3	Зачёт	
Вибрации (в рабочем состоянии)	4.4.3.4	Зачёт	
Вибрации (прочность)			
<b>Устойчивость к коррозии</b>	4.4.4	Зачёт	
SO2 коррозия (прочность)			
<b>Электрическая стабильность</b>	4.4.5	Зачёт	

Задекларированная производительность			
Основные характеристики	EN54-3 Подпункт	Тип В	
Воспроизводимость	5.2	Зачёт	
Рабочая производительность	5.3	Зачёт	
Прочность	5.4	Зачёт	
Сухая жара (в рабочем состоянии)	5.5	Зачёт	
Сухая жара (прочность)	5.6	Зачёт	
Холод (в рабочем состоянии)	5.7	Зачёт	
Влажная жара, циклическая (в рабочем состоянии)	5.8	Зачёт	
Влажная жара, устойчивое состояние (прочность)	5.9	Зачёт	
Влажная жара, циклическая (прочность) (Только для версий с глубокой основой)	5.10	Зачёт	
SO2 коррозия (прочность)	5.11	Зачёт	
Шок (в рабочем состоянии)	5.12	Зачёт	
Удар (в рабочем состоянии)	5.13	Зачёт	
Вибрация (в рабочем состоянии)	5.14	Зачёт	
Вибрация (прочность)	5.15	Зачёт	
Электростатический разряд (в рабочем состоянии)	5.16	Зачёт	
Излучаемые электромагнитные поля (в рабочем состоянии)	5.16	Зачёт	
Переходные напряжения, быстрые скачки напряжения (в рабочем состоянии)	5.16	Зачёт	
Защита корпуса	5.17	Зачёт	

Производительность продукта, указанная в Типе продукта и Типе выше, соответствует заявленной производительности. Настоящая декларация производительности выдается под исключительную ответственность Texcom Limited.

Подписано от имени производителя:

Имя: Крис Райт (Chris Wright)

Функция: Менеджер по качеству и соответствию

Подпись:

Дата выпуска

Tip produs	ESCA4000R & ESCA4000W		
Tip	Dispozitive convenționale de sunet și lumină albă de tip A, convenționale		
Utilizarea prevăzută	Sisteme de detectare și alarmare la incendiu instalate în clădirile și în jurul acestora.		
Producator:	Texecom Ltd. Curtea Bradwood, Calea St Crispin, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
Plasat pe piață	Texecom Ltd. Curtea Bradwood, Calea St Crispin, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
Sistemul de evaluare	Sistemul 1		
Organism notificat	BRE Irlanda globală		
Numărul de acreditare	2831		
Testare de tip	EN54-23: 2010 - Dispozitive de alarmă de incendiu - Dispozitive de alarmă vizuală. EN54-3: 2001 + A1: 2002 + A2: 2006 - Sisteme de detectare și alarmare la incendiu - Dispozitive de alarmă de incendiu - Sunere.		
	IP21C de tip A (bază mică) Tipul A Pentru EN54-3, EN54-23 Instalații IP33C (bază profundă) cu o minimă garnitură de cablu IP33C. Pentru alte instalații testate independent la IP65C. (IP65C nu este valabil pentru instalațiile EN54-3 și EN54-23)		
<b>Performanță declarată</b>			
<b>Caracteristici esențiale</b>	<b>EN54-23:2010 subclauză</b>	<b>Tipul B</b>	
<b>Fiabilitate operațională</b>			
Durata operației	4.2.1	Trece	
Dispozitiv pentru conductoare externe	4.2.2	Trece	
Inflamabilitatea materialelor	4.2.3	Trece	
Protecția incintei	4.2.4	Trece	
Acces	4.2.5	Trece	
Reglarea producătorilor	4.2.6	Trece	
Comportament de ajustare la fața locului	4.2.7	Trece	
Cerințe pentru dispozitivele controlate de software	4.2.8	Trece	
<b>Parametri de performanță în condiții de incendiu</b>			
Volumul acoperirii	4.3.1	395.84m3	
Variația producției de lumină	4.3.2	Trece	
Intensitate minima si maxima a luminii	4.3.3	Trece	
Culoare deschisa	4.3.4	Alb 0,5Hz / 1Hz	
Schema temporală ușoară și frecvența intermitentului	4.3.5	Trece	
Marcarea și datele	4.3.6	Trece	
Sincronizare (opțiune cu cerințe)	4.3.7	Trece	
<b>Durabilitate</b>			
<b>Rezistența la temperatură</b>			
Căldură uscată (operațională)	4.4.1.1	Trece	
Căldură uscată (rezistență)	4.4.1.2	Trece	
Rece (operațional)	4.4.1.3	Trece	
<b>Rezistența la umiditate</b>			
Căldură umedă, ciclică (operațională)	4.4.2.1	Trece	
Căldură umedă, stare de echilibru (rezistență)	4.4.2.2	Trece	
Căldură umedă, ciclică (rezistență)	4.4.2.3	Trece	
<b>Rezistența la șocuri și vibrații</b>			
Șoc (operațional)	4.4.3.1	Trece	
Impact (operațional)	4.4.3.2	Trece	
Vibrații (operaționale)	4.4.3.3	Trece	
Vibrații (rezistență)	4.4.3.4	Trece	
<b>Rezistența la coroziune</b>			
Coroziunea SO2 (rezistență)	4.4.4	Trece	
<b>Stabilitate electrică</b>			
EMC, imunitate (operațională)	4.4.5	Trece	

Performanță declarată			
Caracteristici esențiale	EN54-3 subclauză	Tipul B	
Reproductibilitatea	5.2	Trece	
Performanța operațională	5.3	Trece	
Durabilitate	5.4	Trece	
Încălzirea uscată (operațională)	5.5	Trece	
Încălzire uscată (rezistență)	5.6	Trece	
Rece (operațional)	5.7	Trece	
Căldura umedă, ciclică (operațională)	5.8	Trece	
Căldura umedă, starea de echilibru (rezistență)	5.9	Trece	
Căldură umedă, ciclică (rezistență) (numai pentru versiunea de bază profundă)	5.10	Trece	
SO2 coroziune (rezistență)	5.11	Trece	
Șoc (operațional)	5.12	Trece	
Efect (operațional)	5.13	Trece	
Vibrații (operaționale)	5.14	Trece	
Vibrații (rezistență)	5.15	Trece	
Descărcare electrostatică (operațională)	5.16	Trece	
Câmpuri electromagnetice radiate (operaționale)	5.16	Trece	
Tranziții de tensiune, explozii rapide tranzitorii (operaționale)	5.16	Trece	
Protecția carcasi	5.17	Trece	

Performanța produsului identificată în tipul și tipul de produs de mai sus este în conformitate cu performanța declarată. Această declarație de performanță este emisă sub responsabilitatea exclusivă a Texecom Limited

Semnat pentru și în numele producătorului de:

Nume: Chris Wright Funcție: Manager de calitate și conformitate

Semnătură:

Data emiterii

<b>Terméktípus</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>típus</b>	Hagyományos A típusú hangjelző és falra szerelhető, fehér fényű LED-készülékek		
<b>Rendeltetéseszerű használat</b>	Az épületekben és azok környékén telepített tűzjelző és tűzjelző rendszerek.		
<b>Gyártó:</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>A piacra kerül</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Értékelési rendszer</b>	1. rendszer		
<b>Bejelentett szervezet</b>	BRE Global Ireland		
<b>Akkreditációs szám</b>	2831		
<b>Típusvizsgálat</b>	EN54-23: 2010 - Tűzjelző készülékek - Vizuális riasztóberendezések. EN54-3: 2001 + A1: 2002 + A2: 2006 - Tűzjelző és tűzjelző rendszerek - Tűzjelző készülékek - Hangjelzők. A típusú IP21C (sekély alap) A típus: EN54-3, EN54-23 IP33C (mély alap) létesítményekhez, legalább IP33C kábelcsavarral. Az IP65C szerint függetlenül tesztelt egyéb létesítményekhez. (IP65C nem érvényes az EN54-3 és EN54-23 rendszerekre)		
<b>Bejelentett teljesítmény</b>			
<b>Alapvető jellemzők</b>	<b>EN54-23:2010 alpont</b>	<b>B típus</b>	
<b>Működési megbízhatóság</b>			
A művelet időtartama	4.2.1	Pass	
Gondoskodik a külső vezetőről	4.2.2	Pass	
Anyagok gyúlékonysága	4.2.3	Pass	
A ház védelme	4.2.4	Pass	
Hozzáférés	4.2.5	Pass	
A gyártók beállítása	4.2.6	Pass	
Helyszíni beállítási viselkedés	4.2.7	Pass	
Szoftvervezérelt eszközökre vonatkozó követelmények	4.2.8	Pass	
<b>Teljesítmény paraméterek tűz esetén</b>			
Lefedettségi volumene	4.3.1	395.84m3	
A fénytjeljesítmény változása	4.3.2	Pass	
Minimális és maximális fény	4.3.3	Pass	
Világos szín	4.3.4	Fehér 0,5Hz / 1Hz	
Könnyű időbeli mintázat és a villogás gyakorisága	4.3.5	Pass	
Jelölés és adatok	4.3.6	Pass	
Szinkronizálás (opció igényekkel)	4.3.7	Pass	
<b>Tartósság</b>			
<b>Hőmérséklet-ellenállás</b>			
Száraz hő (üzemi)	4.4.1.1	Pass	
Száraz hő (kitartás)	4.4.1.2	Pass	
Hideg (üzemi)	4.4.1.3	Pass	
<b>Páratartalom</b>			
Nedves hő, ciklikus (működőképes)	4.4.2.1	Pass	
Nedves hő, egyensúlyi állapot (kitartás)	4.4.2.2	Pass	
Nedves hő, ciklikus (kitartás)	4.4.2.3	Pass	
<b>Ütés- és rezgésállóság</b>			
Sokk (működési)	4.4.3.1	Pass	
Hatás (operatív)	4.4.3.2	Pass	
Rezgés (működés közben)	4.4.3.3	Pass	
Rezgés (kitartás)	4.4.3.4	Pass	
<b>Korrozióállóság</b>			
SO2 korrózió (tartósság)	4.4.4	Pass	
<b>Elektromos stabilitás</b>			
EMC, immunitás (működőképes)	4.4.5	Pass	

RELEASED

Bejelentett teljesítmény			
Alapvető jellemzők	EN54-3 alpont	B típus	
A reprodukálhatóság	5.2	Pass	
Működési teljesítmény	5.3	Pass	
Tartósság	5.4	Pass	
Száraz hő (működőképés)	5.5	Pass	
Száraz hő (tartósság)	5.6	Pass	
Hideg (működőképés)	5.7	Pass	
Nedves hő, ciklikus (működőképés)	5.8	Pass	
Nedves hő, állandó állapot (tartósság)	5.9	Pass	
Nedves hő, ciklikus (kitartás) (csak a mély alapváltozathoz)	5.10	Pass	
SO2 korrózió (tartósság)	5.11	Pass	
Shock (működőképés)	5.12	Pass	
Hatás (működési)	5.13	Pass	
Rezgés (működőképés)	5.14	Pass	
Rezgés (kitartás)	5.15	Pass	
Elektrosztatikus kisülés (működőképés)	5.16	Pass	
Sugárzott elektromágneses mezők (működési)	5.16	Pass	
Feszültség tranziensek, gyors átmeneti törések (működési)	5.16	Pass	
A ház védelme	5.17	Pass	

A fenti terméktípusban és típusban azonosított termék teljesítménye megfelel a deklarált teljesítménynek. Ez a teljesítménynyilatkozat a Texecom Limited kizárólagos felelőssége alapján kerül kiadásra

A gyártó nevében és nevében:

Név: Chris Wright Funkció: Minőség- és megfelelési menedzser

Aláírás:

Kiadás dátuma

# Vyhlasenie o užitkových vlastnostiach SK. 2831-CPR-F0010

<b>typ produktu</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>typ</b>	Konvenčné sirény typu A a nástenné svietidlá s bielym svetlom		
<b>Zamýšľané použitie</b>	Systémy hlásenia požiaru a požiarneho poplachu inštalované v budovách a okolo budov		
<b>Výrobca :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Uvádzané na trh</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Systém posudzovania</b>	Systém 1		
<b>Notifikovaný orgán</b>	BRE Global Ireland		
<b>Akreditačné číslo</b>	2831		
<b>Testovanie typu</b>	EN54-23: 2010 - Zariadenia požiarnej signalizácie - Zariadenia vizuálnej výstrahy. EN54-3: 2001 + A1: 2002 + A2: 2006 - Systémy detekcie požiaru a požiarneho poplachu - Zariadenia požiarneho poplachu - Ozvučníky.		
	Typ A IP21C (plytká základňa) Typ A Pre inštalácie podľa EN54-3, EN54-23 IP33C (hlboká základňa) s minimálnou káblovou prechodkou IP33C. Pre ostatné inštalácie nezávisle testované podľa IP65C. (IP65C neplatí pre inštalácie EN54-3 a EN54-23)		
<b>Deklarovaný výkon</b>			
<b>Základné vlastnosti</b>	<b>EN54-23:2010 článok</b>	<b>Typ B</b>	
<b>Prevádzková spoľahlivosť</b>			
Trvanie činnosti	4.2.1	priechod	
Zabezpečenie externých vodičov	4.2.2	priechod	
Horľavosť materiálov	4.2.3	priechod	
Ochrana krytu	4.2.4	priechod	
prístup	4.2.5	priechod	
Úpravy výrobcov	4.2.6	priechod	
Správanie na mieste	4.2.7	priechod	
Požiadavky na softvérovo riadené zariadenia	4.2.8	priechod	
<b>Parametre výkonu pri požiari</b>			
Objem pokrytia	4.3.1	395.84m3	
Zmena svetelného výkonu	4.3.2	priechod	
Minimálne a maximálne osvetlenie	4.3.3	priechod	
Farba svetla	4.3.4	Biela 0,5 Hz / 1Hz	
Svetelný časový vzor a frekvencia blikania	4.3.5	priechod	
Označovanie a údaje	4.3.6	priechod	
Synchronizácia (možnosť s požiadavkami)	4.3.7	priechod	
<b>Trvanlivosť</b>			
<b>Teplotná odolnosť</b>			
Suché teplo (prevádzkové)	4.4.1.1	priechod	
Suché teplo (vytrvalosť)	4.4.1.2	priechod	
Studená (prevádzková)	4.4.1.3	priechod	
<b>Odolnosť proti vlhkosti</b>			
Vlhké teplo, cyklické (funkčné)	4.4.2.1	priechod	
Vlhké teplo, stabilný stav (vytrvalosť)	4.4.2.2	priechod	
Vlhké teplo, cyklické (vytrvalosť)	4.4.2.3	priechod	
<b>Odolnosť proti nárazom a vibráciám</b>			
Náraz (funkčný)	4.4.3.1	priechod	
Dopad (prevádzkový)	4.4.3.2	priechod	
Vibrácie (funkčné)	4.4.3.3	priechod	
Vibrácie (vytrvalosť)	4.4.3.4	priechod	
<b>Odolnosť proti korózii</b>			
Korózia SO2 (vytrvalosť)	4.4.4	priechod	
<b>Elektrická stabilita</b>			



EMC, imunita (funkčná)	4.4.5	priechod	
------------------------	-------	----------	--

Deklarovaný výkon			
Základné vlastnosti	EN54-3 článok	Typ B	
reprodukovateľnosť	5.2	priechod	
Prevádzkový výkon	5.3	priechod	
trvanlivosť	5.4	priechod	
Suché teplo (prevádzkové)	5.5	priechod	
Suché teplo (vytrvalosť)	5.6	priechod	
Studená (prevádzková)	5.7	priechod	
Vlhké teplo, cyklické (prevádzkové)	5.8	priechod	
Vlhké teplo, stabilný stav (vytrvalosť)	5.9	priechod	
Vlhké teplo, cyklické (výdrž) (iba pre verziu s hlbokou základňou)	5.10	priechod	
Korózia SO2 (vytrvalosť)	5.11	priechod	
Náraz (funkčný)	5.12	priechod	
Dopad (prevádzkový)	5.13	priechod	
Vibrácie (funkčné)	5.14	priechod	
Vibrácie (vytrvalosť)	5.15	priechod	
Elektrostatický výboj (prevádzkový)	5.16	priechod	
Vyžarované elektromagnetické polia (funkčné)	5.16	priechod	
Prechody napätia, rýchle prechodné impulzy (funkčné)	5.16	priechod	
Ochrana krytu	5.17	priechod	

Vlastnosti výrobku uvedené v type a type produktu vyššie sú v zhode s úžitkovými vlastnosťami uvedenými vo vyhlásení. Toto vyhlásenie o úžitkových vlastnostiach sa vydáva na výhradnú zodpovednosť spoločnosti Texecom Limited

Podpísané za a za výrobcu:

Meno: Chris Wright Funkcia: manažér kvality a dodržiavania predpisov

podpis:

Dátum vydania

<b>Tipo di prodotto</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Tipo</b>	Segnalatore acustico di tipo A convenzionale e dispositivi a LED a luce bianca montati a parete		
<b>Usso previsto</b>	Sistemi di allarme antincendio installati dentro e intorno agli edifici.		
<b>Produttore:</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Imnesso sul mercato</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Sistema di valutazione</b>	Sistema 1		
<b>Organismo identificato</b>	BRE Global Irlanda		
<b>Numero di accreditamento</b>	2831		
<b>Analisi per tipo</b>	EN54-23:2010 – Dispositivi di allarme antincendio – Dispositivi di allarme visivo. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Sistemi di allarme antincendio e rivelazione fiamme – Dispositivi antincendio – Suoni.		
	Tipo A IP21C (Base bassa) Tipo B Per EN54-3, EN54-23 Installazioni IP33C (base profonda) con serracavo IP33C minimo. Per altre installazioni testate in modo indipendente a IP65C. (IP65C non valido nelle installazioni EN54-3 e EN54-23)		
<b>Prestazioni dichiarate</b>			
<b>Caratteristiche principali</b>	<b>Sottoclausola EN54-23:2010</b>	<b>Tipo B</b>	
<b>Affidabilità operativa</b>			
Durata dell'operazione	4.2.1	Passaggio	
Fornitura di conduttori esterni	4.2.2	Passaggio	
Infiammabilità dei materiali	4.2.3	Passaggio	
Protezione dell'involucro	4.2.4	Passaggio	
Accesso	4.2.5	Passaggio	
Regolazioni dei produttori	4.2.6	Passaggio	
Comportamento di regolazione in loco	4.2.7	Passaggio	
Requisiti per i software controllati	4.2.8	Passaggio	
<b>Parametri delle prestazioni in condizioni di incendio</b>			
Volume di copertura	4.3.1	395.84m3	
Variazione dell'emissione di luce	4.3.2	Passaggio	
Intensità minima e massima della luce	4.3.3	Passaggio	
Colore luce	4.3.4	Bianco 0,5Hz / 1Hz	
Modello temporale luminoso e frequenza di lampeggiamento	4.3.5	Passaggio	
Marcatura e dati	4.3.6	Passaggio	
Sincronizzazione (Opzione con requisiti)	4.3.7	Passaggio	
<b>Durata</b>			
<b>Resistenza alla temperatura</b>			
Calore secco (operativo)	4.4.1,1	Passaggio	
Calore secco (resistenza)	4.4.1,2	Passaggio	
Freddo (operativo)	4.4.1,3	Passaggio	
<b>Resistenza all'umidità</b>			
Calore umidità, ciclico (operativo)	4.4.2,1	Passaggio	
Calore umidità, stato costante (resistenza)	4.4.2,2	Passaggio	
Calore umidità, ciclico (resistenza)	4.4.2,3	Passaggio	
<b>Resistenza agli urti e alle vibrazioni</b>			
Urto (operativo)	4.4.3,1	Passaggio	
Impatto (operativo)	4.4.3,2	Passaggio	
Vibrazione (operativo)	4.4.3,3	Passaggio	
Vibrazione (resistenza)	4.4.3,4	Passaggio	
<b>Resistenza alla corrosione</b>			
Corrosione SO2 (resistenza)	4.4.4	Passaggio	
<b>Stabilità elettrica</b>			
EMC, immunità (operativo)	4.4.5	Passaggio	

Prestazioni dichiarate			
Caratteristiche principali	EN54-3 Sottoclausola	Tipo B	
Riproducibilità	5,2	Passaggio	
Prestazioni operative	5,3	Passaggio	
Durata	5,4	Passaggio	
Calore secco (operativo)	5,5	Passaggio	
Calore secco (resistenza)	5,6	Passaggio	
Freddo (operativo)	5,7	Passaggio	
Calore umidità, ciclico (operativo)	5,8	Passaggio	
Calore umidità, stato costante (resistenza)	5,9	Passaggio	
Calore umidità, ciclico (resistenza) (Solo per la versione di base profonda)	5,10	Passaggio	
Corrosione SO2 (resistenza)	5,11	Passaggio	
Urto (operativo)	5,12	Passaggio	
Impatto (operativo)	5,13	Passaggio	
Vibrazione (operativo)	5,14	Passaggio	
Vibrazione (resistenza)	5,15	Passaggio	
Scarico elettrostatico (operativo)	5,16	Passaggio	
Campi elettromagnetici irradiati (operativi)	5,16	Passaggio	
Transitori di tensione, esplosioni transitorie veloci (operative)	5,16	Passaggio	
Protezione dell'involucro	5,17	Passaggio	

La prestazione del prodotto identificato in Tipo di prodotto e Tipo in alto, è conforme alla prestazione dichiarata. Questa dichiarazione di prestazione è emessa sotto la responsabilità esclusiva di Texecom Limited

Firmato per e per conto del produttore da:

Nome: Chris Wright    Ruolo: Responsabile qualità e conformità

Firma:

Data di emissione

# Leistungserklärung DE. 2831-CPR-F0010

<b>Produkttyp</b>	ESCA4000R & ESCA4000W		
<b>Art</b>	Konventionelle Sounder Typ A und weißer LED Blitz für Wandmontage		
<b>Bestimmungsgemäßer Gebrauch</b>	In und um Gebäude herum installierte Brandmeldeanlagen		
<b>Hersteller :</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Inverkehrbringung</b>	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
<b>Bewertungssystem</b>	System 1		
<b>Überwachungsstelle</b>	BRE Global Ireland		
<b>Akkreditierungsnummer</b>	2831		
<b>Bauartprüfung</b>	EN54-23:2010 – Feueralarmeinrichtungen – Optische Signalgeber. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Brandmeldeanlagen – Feueralarmeinrichtungen; Akustische Signalgeber.		
	Typ A IP21C (Flacher Sockel) Typ B für Installationen gem. EN54-3, EN54-23, IP33C (tiefer Sockel) mit einer Kabeleinführung mit mindestens IP33C. Für andere Installationen, die eigenständig nach IP65C getestet wurden. (IP65C nicht gültig bei EN54-3 und EN54-23 Installationen)		
<b>Erklärte Leistung</b>			
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>EN54-23:2010 Unterabschnitt</b>	<b>Typ B</b>	
<b>Betriebssicherheit</b>			
Betriebsdauer	4.2.1	Pass (erfolgreich)	
Vorbereitung für externe Leiter	4.2.2	Pass (erfolgreich)	
Brennbarkeit der Materialien	4.2.3	Pass (erfolgreich)	
Schutzklasse Gehäuse	4.2.4	Pass (erfolgreich)	
Zugang	4.2.5	Pass (erfolgreich)	
Anpassungen des Herstellers	4.2.6	Pass (erfolgreich)	
Einstellverhalten vor Ort	4.2.7	Pass (erfolgreich)	
Voraussetzungen für softwaregesteuerte Einrichtungen	4.2.8	Pass (erfolgreich)	
<b>Leistungsmerkmale unter Brandbedingungen</b>			
Signalisierungsbereich	4.3.1	395.84m3	
Variation der Lichtleistung	4.3.2	Pass (erfolgreich)	
Mindestlichtstärke und Maximallichtstärke	4.3.3	Pass (erfolgreich)	
Lichtfarbe	4.3.4	weiß 0,5 Hz / 1 Hz	
Zeitliche Abfolge und Blinkfrequenz des Lichts	4.3.5	Pass (erfolgreich)	
Kennzeichnung und Daten	4.3.6	Pass (erfolgreich)	
Synchronisierung (Option mit Auflagen)	4.3.7	Pass (erfolgreich)	
<b>Haltbarkeit</b>			
<b>Temperaturbeständigkeit</b>			
Trockene Wärme (in Betrieb)	4.4.1.1	Pass (erfolgreich)	
Trockene Wärme (Dauerleistung)	4.4.1.2	Pass (erfolgreich)	
Kalt (in Betrieb)	4.4.1.3	Pass (erfolgreich)	
<b>Feuchtigkeitsbeständigkeit</b>			
Feuchte Wärme, zyklisch (in Betrieb)	4.4.2.1	Pass (erfolgreich)	
Feuchte Wärme, stationärer Zustand (Dauerleistung)	4.4.2.2	Pass (erfolgreich)	
Feuchte Wärme, zyklisch (Dauerleistung)	4.4.2.3	Pass (erfolgreich)	
<b>Schock- und Vibrationsfestigkeit</b>			
Schock (in Betrieb)	4.4.3.1	Pass (erfolgreich)	
Erschütterung (in Betrieb)	4.4.3.2	Pass (erfolgreich)	
Schwingung (in Betrieb)	4.4.3.3	Pass (erfolgreich)	
Schwingung (Dauerleistung)	4.4.3.4	Pass (erfolgreich)	
<b>Korrosionsbeständigkeit</b>			
SO2 Korrosion (Dauerleistung)	4.4.4	Pass (erfolgreich)	
<b>Elektrische Stabilität</b>			
EMV, Störfestigkeit (in Betrieb)	4.4.5	Pass (erfolgreich)	

Erklärte Leistung			
Wesentliche Merkmale	EN54-3 Unterabschnitt	Typ B	
Reproduzierbarkeit	5.2	Pass (erfolgreich)	
Betriebsleistung	5.3	Pass (erfolgreich)	
Haltbarkeit	5.4	Pass (erfolgreich)	
Trockene Wärme (in Betrieb)	5.5	Pass (erfolgreich)	
Trockene Wärme (Dauerleistung)	5.6	Pass (erfolgreich)	
Kalt (in Betrieb)	5.7	Pass (erfolgreich)	
Feuchte Wärme, zyklisch (in Betrieb)	5.8	Pass (erfolgreich)	
Feuchte Wärme, stationärer Zustand (Dauerleistung)	5.9	Pass (erfolgreich)	
Feuchte Wärme, zyklisch (Dauerleistung) (nur für Version mit tiefem Sockel)	5.10	Pass (erfolgreich)	
SO2 Korrosion (Dauerleistung)	5.11	Pass (erfolgreich)	
Schock (in Betrieb)	5.12	Pass (erfolgreich)	
Erschütterung (in Betrieb)	5.13	Pass (erfolgreich)	
Schwingung (in Betrieb)	5.14	Pass (erfolgreich)	
Schwingung (Dauerleistung)	5.15	Pass (erfolgreich)	
Elektrostatische Entladung (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	
Abgestrahlte elektromagnetische Felder (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	
Spannungsschwankungen, schnelle transiente elektrische Störgrößen (in Betrieb)	5.16	Pass (erfolgreich)	
Schutzklasse Gehäuse	5.17	Pass (erfolgreich)	

Die Leistung des oben unter Produktart und -typ angegebenen Produkts stimmt mit der erklärten Leistung überein. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Leistungserklärung trägt Texecom Limited

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers durch:

Name: Chris Wright Funktion: Qualitäts- und Compliance-Verantwortlicher

Unterschrift:

Ausstellungsdatum

# Izjava o svojstvima HR 2831-CPR-F0010

Vrsta proizvoda	ESCA4000R & ESCA4000W		
Tip	Konvencionalni LED uređaji s bijelim svjetlom i zidnim nosačem na zidu		
Namjeravana uporaba	Sustavi za otkrivanje i dojavu požara postavljeni u zgradama i oko njih.		
Proizvođač:	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
Stavlja na tržište	Texecom Ltd. Bradwood Court, St Crispin Way, Haslingden, Lancashire. BB4 4PW		
Sustav ocjenjivanja	Sustav 1		
Prijavljeno tijelo	BRE Global Ireland		
Broj akreditacije	2831		
Ispitivanje tipa	EN54-23:2010 – Uređaji za požarno uzbunjivanje – Uređaji za vizualno uzbunjivanje. EN54-3:2001+A1:2002+A2:2006 – Sustavi za otkrivanje i dojavu požara – Uređaji za požarno uzbunjivanje – Sirene.		
	Tip A IP21C (plitka baza) Tip A Za EN54-3, EN54-23 Instalacije IP33C (duboka baza) s minimalnom IP33C kabelskom žilom. Za ostala postrojenja neovisno testirana na IP65C. (IP65C ne vrijedi za instalacije EN54-3 i EN54-23		
<b>Objavljena svojstva</b>			
<b>Bitne značajke</b>	<b>EN54-23:2010 podtočka</b>	<b>Tip B</b>	
<b>Operativna pouzdanost</b>			
Trajanje rada	4.2.1	zadovoljeno	
Priprema za vanjske vodiče	4.2.2	zadovoljeno	
Zapaljivost materijala	4.2.3	zadovoljeno	
Zaštita kućišta	4.2.4	zadovoljeno	
Pristup	4.2.5	zadovoljeno	
Proizvođačke prilagodbe	4.2.6	zadovoljeno	
Ponašanje pri prilagodbi na mjestu uporabe	4.2.7	zadovoljeno	
Zahtjevi za softverski upravljane uređaje	4.2.8	zadovoljeno	
<b>Parametri učinkovitosti u slučaju požara</b>			
Opseg pokrivenosti	4.3.1	395.84m3	
Varijacija izlaza svjetla	4.3.2	zadovoljeno	
Minimalna i maksimalna jačina svjetla	4.3.3	zadovoljeno	
Boja svjetla	4.3.4	Bijela 0,5Hz / 1Hz	
Vremenski slijed svjetla i učestalost bljeskanja	4.3.5	zadovoljeno 0,5 Hz / 1 Hz	
Označivanje i podaci	4.3.6	zadovoljeno	
Sinkronizacija (opcija sa zahtjevima)	4.3.7	zadovoljeno	
<b>Trajnost</b>			
<b>Otpornost na temperaturu</b>			
Suha toplina (u pogonu)	4.4.1.1	zadovoljeno	
Suha toplina (izdržljivost)	4.4.1.2	zadovoljeno	
Hladnoća (u pogonu)	4.4.1.3	zadovoljeno	
<b>Otpornost na vlagu</b>			
Toplina s vlagom, cikličko (u pogonu)	4.4.2.1	zadovoljeno	
Toplina s vlagom, stabilno stanje (izdržljivost)	4.4.2.2	zadovoljeno	
Toplina s vlagom, cikličko (izdržljivost)	4.4.2.3	zadovoljeno	
<b>Otpornost na udarce i vibracije</b>			
Udarac (u pogonu)	4.4.3.1	zadovoljeno	
Učinak (u pogonu)	4.4.3.2	zadovoljeno	
Vibracija (u pogonu)	4.4.3.3	zadovoljeno	
Vibracija (izdržljivost)	4.4.3.4	zadovoljeno	
<b>Otpornost na koroziju</b>			
SO <sub>2</sub> korozija (izdržljivost)	4.4.4	zadovoljeno	
<b>Električna stabilnost</b>			
Elektromagnetska kompatibilnost, otpornost (u pogonu)	4.4.5	zadovoljeno	

Objavljena svojstva			
Bitne značajke	EN54-3 podtočka	Tip B	
Ponovljivost	5.2	zadovoljeno	
Operativna svojstva	5.3	zadovoljeno	
Trajnost	5.4	zadovoljeno	
Suha toplina (u pogonu)	5.5	zadovoljeno	
Suha toplina (izdržljivost)	5.6	zadovoljeno	
Hladnoća (u pogonu)	5.7	zadovoljeno	
Toplina s vlagom, cikličko (u pogonu)	5.8	zadovoljeno	
Toplina s vlagom, stabilno stanje (izdržljivost)	5.9	zadovoljeno	
Toplina s vlagom, cikličko (izdržljivost) <b>(samo za verziju s dubokim podnožjem)</b>	5.10	zadovoljeno	
SO <sub>2</sub> korozija (izdržljivost)	5.11	zadovoljeno	
Udarac (u pogonu)	5.12	zadovoljeno	
Učinak (u pogonu)	5.13	zadovoljeno	
Vibracija (u pogonu)	5.14	zadovoljeno	
Vibracija (izdržljivost)	5.15	zadovoljeno	
Elektrostatičko pražnjenje (u pogonu)	5.16	zadovoljeno	
Zračenje elektromagnetskih polja (u pogonu)	5.16	zadovoljeno	
Naponski skokovi, brzi prijelazni udari (u pogonu)	5.16	zadovoljeno	
Zaštita kućišta	5.17	zadovoljeno	

Svojstvo proizvoda utvrđenog u točki Vrsta proizvoda i Tip u skladu je s objavljenim svojstvom. Ova izjava o svojstvima izdana je pod vlastitom odgovornošću tvrtke Texecom Limited.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Ime i prezime: Chris Wright

Funkcija: Voditelj kvalitete i sukladnosti

Potpis:

Mjesto i datum izdavanja: