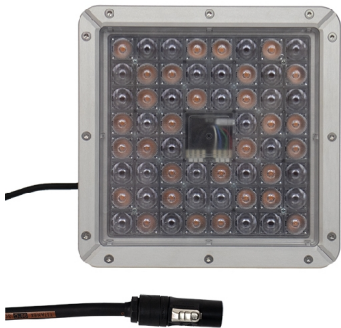




- Leistungsstarke Flammensimulation;
- Geeignet für den Einsatz in direktem Sonnenlicht;
- Für große Flammenfronten geeignet;
- Mit 8 Simulationsprogrammen für spezifische Lern- und Lehrziele ausgestattet;
- Thermal Runaway-Modus;
- Wasserdichtes und robustes Gehäuse;
- Spezielle Linsen für eine realistische Rot Orange-Lichtverteilung;
- Mit PowerCON-Stecker zur wasserdichten Verlängerung ausgestattet;
- Inklusive Powercon-zu-Schuko-Adapterkabel für die Verwendung in einer normalen Steckdose.



Product details

Jetzt gibt es einen extrem leistungsstarken FireSpot: Der FireSpot XXL: Mit ganzen 60 High-Power-LEDs ist dieser FireSpot satte 15 Mal leistungsstärker als der FireSpot Original und der FireSpot MK2.

Auch für den Einsatz bei Tageslicht und bei offenen Bränden geeignet

Es gibt Situationen, in denen ein einzelner FireSpot Original oder ein FireSpot MK2 nicht ausreicht. Zum Beispiel im Freien bei vollem Tageslicht oder zur Simulation eines großen offenen Brandes am Abend. Natürlich konnte dies durch Gruppierung mehrerer Spots gelöst werden: aber jetzt gibt es eine effizientere Lösung: den FireSpot XXL.

Dieser neue FireSpot hat genug Leistung, um auch tagsüber eingesetzt zu werden. Außerdem erzeugt er am Abend ein extrem realistisches Glühen. Ideal, um wirklich große Brände zu simulieren!

8 Simulationprogramme für verschiedene Brände: inkl. Thermal Runaway-Simulation

Der FireSpot XXL ist mit 8 Simulationprogrammen ausgestattet, um super realistisch verschiedene Arten von Bränden zu simulieren:

Für mehr Informationen

FireWare B.V.
De Stek 5
1771 SP Wieringerwerf
+31 (0)88 252 6000
info@FireWare.nl
www.FireWare.nl
Nederland

1. Alle LEDs voll an (die gleiche Funktionalität wie beim originalen FireSpot)
2. Langsames Feuer (die roten und orangefarbenen LEDs erzeugen die Illusion eines flackernden Feuers mit mäßiger Intensität)
3. Schnelles Feuer (die roten und orangefarbenen LEDs erzeugen die Illusion eines flackernden Feuers mit hoher Intensität)
4. Thermal Runaway: (die LEDs erzeugen den typischen blinkenden Effekt, der bei einem Thermal Runaway einer Batterie zu sehen ist)
5. Rotes Statisch (zur Simulation eines Glutbrandes oder eines Brandherds mit wenig Sauerstoff: die roten LEDs sind kontinuierlich eingeschaltet)
6. Rotes Dynamisch (zur Simulation eines Glutbrandes oder eines Brandherds mit wenig Sauerstoff: die roten LEDs simulieren das Flackern eines Feuerherds)
7. Oranges Statisch (zur Simulation eines hellen Brandherds mit ausreichend Sauerstoff oder einer Explosion: die orangefarbenen LEDs sind kontinuierlich eingeschaltet)
8. Oranges Dynamisch (zur Simulation eines Brandherds mit ausreichend Sauerstoff: die orangefarbenen LEDs simulieren das Flackern des Feuerherds)

Bei der Entwicklung der Simulationsprogramme wurde auf die zu erreichenden Lern- und Lernziele sowie auf die Möglichkeit zur dynamischen Inszenierung geachtet! Sie können mehrere FireSpots kombinieren und mit beispielsweise dem Pandora 230 steuern. So können Sie mit einem Glutbrand beginnen und durch Drücken einer Taste zu einem hellen Brand übergehen, sobald mehr Sauerstoff verfügbar ist! Programme mit der neuen "Soft-Start" -Funktion sind hier ideal. Wenn die Spannung eingeschaltet wird, wird die Erweiterung in wenigen Sekunden hinzugefügt. Programme ohne "Soft-Start" sind perfekt, um beispielsweise gleichzeitig mit einem Explosionsgeräusch einen hellen orangefarbenen Lichtblitz zu erzeugen.

Entwickelt für den Einsatz mit und ohne Übungsrauch

Mit den neuen Simulationsprogrammen gibt es zahlreiche zusätzliche Möglichkeiten für den Einsatz ohne Übungsrauch. Aber ehrlich gesagt: Der schönste Effekt wird erzielt, wenn Sie Übungsrauch auf die richtige Weise mit diesem neuen FireSpot XXL einfärben! Durch die hohe Lichtausbeute kann dieser Spot auch mit dickeren Rauchsichten eingesetzt werden.

Vollständig wasserdicht:

Der FireSpot XXL ist wasserdicht nach IP67! Sie wechseln zwischen den Simulationsprogrammen, indem Sie einen Magneten an das Gehäuse halten. Auf diese Weise durchlaufen Sie die verschiedenen Programme. Also keine Schalter an der Außenseite des Gehäuses! Der Spot "erinnert" sich an seine zuletzt gewählte Einstellung.

Auch das 2 Meter lange Netzkabel ist mit einem wasserdichten Powercon True 1 Stecker ausgestattet. Dieser Stecker kann wasserdicht verlängert werden. Praktisch für Simulationen, bei denen tatsächlich mit Wasser gearbeitet wird.

Spezielle Optik für Flammensimulation:

Die Optik des FireSpot XXL ist extrem leistungsstark. Als Lichtquelle wurden 30 leistungsstarke rote und 30 leistungsstarke orangefarbene LEDs gewählt. Dies ergibt ein schönes und realistisches Flammenbild, ohne dass Farbmischungen auftreten, wie es bei RGB-LEDs der Fall sein kann.

Die Linsen sind so gestaltet, dass die roten LEDs eine Linie bilden und die orangefarbenen LEDs hier einen "Hotspot" bilden. Diese Optik ermöglicht es, ein sehr realistisches Flammenbild zu erzeugen! Theater-Scheinwerfer sind so konzipiert, dass die Farbmischung so gleichmäßig wie möglich ist: Bei den FireSpots wollten wir das auf keinen Fall: Flammen haben nämlich eine große Vielfalt an Farben in der Flamme. Die Optik des FireSpot XXL wurde speziell entwickelt, um diesen Effekt so realistisch wie möglich zu gestalten!

Robuste Konstruktion:

FireSpots werden während einer Simulation nicht sanft behandelt. Die Spots werden stark beansprucht. Aus diesem Grund besteht das

Für mehr Informationen

FireWare B.V.
De Stek 5
1771 SP Wieringerwerf
+31 (0)88 252 6000
info@FireWare.nl
www.FireWare.nl
Nederland

Gehäuse des FireSpot XXL aus eloxiertem Aluminium und es gibt ein absolutes Minimum an herausragenden Teilen.

Der Spot kann in jedem Winkel aufgestellt werden. Die Lichtausbeute mit einer Leistungsaufnahme von 80 Watt ist spektakulär.

Technische Information

Marke:	FireWare
Stromspannung:	230 Volt
Leistung (Watt):	53
Produktgewicht (kg):	5,80
Produktabmessungen in cm (LxBxH):	21,0 x 25,0 x 25,0
Inklusive Box:	Ja, Plastikbox
Kabellänge (m):	2,0
Material:	Aluminium
IP-Bewertung:	IP67
Garantie:	2 Jahre bei Produkt- und Herstellungsfehlern

Artikel besteht aus

027-090-024	FireWare FireSpot
027-090-025	
055-095-010	Netzkabel für Cumulus / Stratus EU 3m
070-030-294	
038-091-008	Plastic Box mit Deckel, 40x30x23,5 cm, geschlossen Griff, FireSales

Verwandte Produkten



027-090-021
FireSpot MK2

027-090-003
FireWare FireSpot

025-012-041
Pandora's Box 230

Für mehr Informationen

FireWare B.V.
De Stek 5
1771 SP Wieringerwerf
+31 (0)88 252 6000
info@FireWare.nl
www.FireWare.nl
Nederland