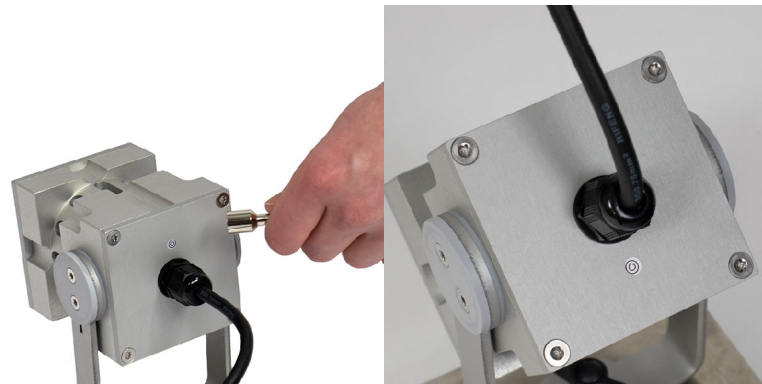


- Realistische vlamsimulatie;
- Duurzame LED verlichting;
- MK2: met ingebouwde intelligentie;
- Voorzien van 8 simulatie programma's voor specifieke leer- en lesdoelen;
- Thermal runaway stand;
- Waterdichte en robuuste behuizing;
- Speciale lenzen voor realistische rood-oranje lichtverdeling;
- Voorzien van powerCON connector om waterdicht te verlengen;
- Inclusief verloopkabel van powercon naar Schuko voor gebruik in normaal stopcontact.



## Product informatie

### Veelzijdige brandscenario's met FireSpot MK2

Met de nieuwe FireSpot MK2 simuleer je in een handomdraai diverse brandscenario's. Kies bijvoorbeeld het thermal runaway-programma voor de simulatie van exploderende accucellen. Of gebruik één van de andere 7 programma's voor een vlambeeld dat precies past bij jouw oefendoelen.

De FireSpot is vernieuwd! Met de nieuwe FireSpot MK2 is het mogelijk om nog meer leer- en lesdoelen te behalen. Dit omdat er nog meer verschillende branden mee gesimuleerd kunnen worden! Wat denk je bijvoorbeeld van een Thermal Runaway?

### 8 simulatieprogramma's voor verschillende branden: incl. Thermal runaway simulatie

De FireSpot MK2 is voorzien van een 8-tal simulatieprogramma's om super realistisch verschillende soorten branden mee te simuleren:

1. Alle leds vol aan (dezelfde functionaliteit als de originele FireSpot)
2. Slow Fire (de rode en oranje leds zorgen voor de illusie van een flakkerend vuur met een matige intensiteit)

3. Fast Fire (de rode en oranje leds zorgen voor de illusie van een flakkerend vuur met een grote intensiteit)
4. Thermal Runaway: (de leds zorgen voor het typische knipperende effect dat bij een Thermal Runaway van een batterij te zien is)
5. Red Static (voor het simuleren van een gloedbrand of een brandhaard met weinig zuurstof: de rode leds zijn continue aan)
6. Red Dynamic (voor het simuleren van een gloedbrand of een brandhaard met weinig zuurstof: de rode leds simuleren het flakkeren van een vuurhaard)
7. Orange Static (voor het simuleren van een felle brandhaard met voldoende zuurstof of een explosie: de rode oranje leds zijn continue aan)
8. Orange Dynamic (voor het simuleren van een brandhaard met voldoende zuurstof: de oranje leds simuleren het flakkeren van een v)

Bij het ontwikkelen van de simulatieprogramma's is rekening gehouden met de te behalen leer- en lesdoelen en de mogelijkheid tot dynamisch ensceneren! Je kunt meerdere FireSpots combineren en aansturen met bijvoorbeeld de Pandora 230. Zo kun je beginnen met een gloedbrand, en naar mate er meer zuurstof beschikbaar komt naar een felle brand met een druk op de knop! ! Programma's met de nieuwe 'soft start' functie zijn hier ideaal voor. Als de spanning wordt ingeschakeld komt de uitbreiding in een paar seconden erbij.

#### **Ontworpen voor gebruik met én zonder oefenrook**

Met de nieuwe simulatieprogramma's zijn er tal van extra mogelijkheden voor het gebruik zonder oefenrook. Maar eerlijk is eerlijk: het mooiste effect krijg je als je oefenrook op de juiste manier inkleurt met deze nieuwe FireSpot MK2!

#### **Volledig waterdicht**

De Originele FireSpot was al IP67 waterdicht: Bij de nieuwe FireSpot MK2 is dit niet anders! Je wisselt van simulatieprogramma door een magneet bij de behuizing te houden. Zo "stap" je door de verschillende programma's heen. Dus geen schakelaars aan de buitenkant van de behuizing! De spot "onthoud" zijn laatst gekozen stand.

Ook is het 2 meter lange netsnoer voorzien van een Powercon True 1 connector. Deze connector is waterdicht te verlengen. Wel zo handig voor simulaties waarbij er daadwerkelijk met water wordt ingezet.

#### **Speciale optiek voor vlamsimulatie**

De optiek van de FireSpot MK2 is identiek aan die van de originele FireSpot. Als lichtbron is er gekozen voor 2 krachtige rode en 2 krachtige oranje leds. Dit geeft een mooi en realistisch vlambeeld zonder dat er kleurmenging optreedt, zoals dit bij RGB leds kan gebeuren.

De lenzen zijn zo vormgegeven dat de rode leds een lijn vormen en de oranje leds hier een "hotspot" in vormen. Deze optiek maakt het mogelijk om te zeer realistisch vlambeeld te creëren! Theaterarmaturen zijn zo ontworpen dat de kleurmenging zo egaal mogelijk is: Bij de FireSpot wilden we dit absoluut niet: Vlammen hebben namelijk een grote diversiteit aan kleuren in de vlam. De optiek van de FireSpot is er speciaal voor ontworpen om dit effect zo realistisch mogelijk te benaderen!

#### **IJzersterke constructie**

FireSpots worden tijdens een simulatie niet zacht handig ingezet. De spots krijgen heel veel te verduren. Daarom is de behuizing van de FireSpot MK2 gemaakt van geanodiseerd aluminium en is er een absoluut minimum aan uitstekende delen.

De FireSpot is in elke hoek te verstellen. De optionele vloerstatief zorgt voor maximale ondersteuning. Door gebruik van het vloerstatief zorg je voor meer stabiliteit. Bovendien kun je de juiste hoek van de vuurgloed eenvoudiger stellen en rook nog gemakkelijker inkleuren. De lichtopbrengst is met het opgenomen vermogen van 10 Watt spectaculair te noemen.

#### **Voor meer informatie:**

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

Naast de Originele FireSpot en de FireSpot MK2, is er ook de FireSpot XXL.

## Technische informatie

Merk:	FireWare
Spanning:	110 - 240 Volt
Verbruik (Watt):	10
Gewicht product (kg):	1,30
Afmeting product in cm (LxBxH):	7,8 x 7,8 x 17,5
Gewicht set (kg):	1,3
Snoerlengte (m):	2,0
Materiaal:	Aluminium
IP waarde	IP67
Garantie:	2 jaar op product- en fabricagefouten

## Artikel bestaat uit

027-090-021	FireWare FireSpot MK2
027-090-025	Magneet voor FireSpot MK2/XXL
055-095-010	Aansluitsnoer PowerconTrue1 > Schukco EU 3 m
070-030-293	Gebruiksaanwijzing FireSpot Original en MK2 HS2

## Gerelateerde producten



027-090-003  
FireWare FireSpot  
Original



027-090-023  
FireWare FireSpot  
XXL



025-012-041  
FireWare Pandora  
230

### Voor meer informatie:

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

## Andere suggesties



027-090-013  
Vloerstatief voor  
FireSpot

### Voor meer informatie:

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