



- Simulation de flamme puissante ;
- Adapté à une utilisation en plein soleil ;
- Pour de grands fronts de flamme ;
- Doté de 8 programmes de simulation pour des objectifs d'apprentissage spécifiques ;
- Mode de surchauffe thermique ;
- Boîtier étanche et robuste ;
- Lentilles spéciales pour une distribution réaliste de la lumière rouge-orangée ;
- Équipé d'un connecteur powerCON pour une extension étanche ;
- Incluant un câble adaptateur de powercon à Schuko pour une utilisation dans une prise électrique standard.



## Détails du produit

Maintenant, il existe un FireSpot extrêmement puissant : le FireSpot XXL : Avec pas moins de 60 LED haute puissance, ce FireSpot est 15 fois plus puissant que le FireSpot original et le FireSpot MK2.

### Également utilisable en plein jour et pour les incendies déclarés

Il y a des situations où un seul FireSpot Original ou un FireSpot MK2 ne suffit pas. Par exemple en extérieur en plein jour ou pour simuler un grand incendie déclaré le soir. Bien sûr, cela pouvait être résolu en regroupant plusieurs spots, mais maintenant il y a une solution plus efficace : le FireSpot XXL.

Ce nouveau FireSpot a assez de puissance pour être utilisé également en plein jour. Il donne également une lueur extrêmement réaliste le soir. Idéal pour simuler de véritables grands incendies !

### 8 programmes de simulation pour différents types d'incendies : incluant la simulation de surchauffe thermique

Le FireSpot XXL est équipé de 8 programmes de simulation pour simuler de manière super réaliste différents types d'incendies :

1. Toutes les LED allumées (la même fonctionnalité que le FireSpot original)

2. Feu lent (les LED rouges et oranges créent l'illusion d'un feu vacillant avec une intensité modérée)
3. Feu rapide (les LED rouges et oranges créent l'illusion d'un feu vacillant avec une grande intensité)
4. Surchauffe thermique : (les LED produisent l'effet de clignotement typique observé lors d'une surchauffe thermique d'une batterie)
5. Statique rouge (pour simuler une combustion lente ou un foyer avec peu d'oxygène : les LED rouges restent allumées en permanence)
6. Dynamique rouge (pour simuler une combustion lente ou un foyer avec peu d'oxygène : les LED rouges simulent les flammèches d'un foyer)
7. Statique orange (pour simuler un foyer intense avec suffisamment d'oxygène ou une explosion : les LED oranges restent allumées en permanence)
8. Dynamique orange (pour simuler un foyer avec suffisamment d'oxygène : les LED oranges simulent les flammèches du foyer)

Lors du développement des programmes de simulation, nous avons tenu compte des objectifs d'apprentissage et des possibilités de mise en scène dynamique ! Vous pouvez combiner et contrôler plusieurs FireSpots avec, par exemple, le Pandora 230. Vous pouvez ainsi commencer par une combustion lente et passer à un feu intense en appuyant sur un bouton ! Les programmes avec la nouvelle fonction "démarrage en douceur" sont idéaux pour cela. Lorsque l'alimentation est activée, l'extension s'ajoute en quelques secondes. Les programmes sans "démarrage en douceur" sont parfaits pour créer, par exemple, un éclair orange vif en même temps qu'un bruit d'explosion.

#### **Conçu pour une utilisation avec ou sans fumée d'entraînement**

Avec les nouveaux programmes de simulation, il y a de nombreuses possibilités supplémentaires d'utilisation sans fumée d'entraînement. Mais soyons honnêtes : l'effet le plus beau est obtenu lorsque vous colorez correctement la fumée d'entraînement avec ce nouveau FireSpot XXL ! Grâce à son rendement lumineux élevé, ce spot peut également être utilisé avec des couches de fumée plus épaisses.

#### **Complètement étanche :**

Le FireSpot XXL est étanche IP67 ! Vous pouvez changer de programme de simulation en approchant un aimant du boîtier. Vous pouvez ainsi parcourir les différents programmes. Pas de commutateurs à l'extérieur du boîtier ! Le spot se souvient de son dernier mode sélectionné.

De plus, le câble d'alimentation de 2 mètres est équipé d'un connecteur Powercon True 1. Ce connecteur peut être prolongé de manière étanche. Pratique pour les simulations où de l'eau est réellement utilisée.

#### **Optique spéciale pour la simulation des flammes :**

L'optique du FireSpot XXL est extrêmement puissante. Comme source lumineuse, nous avons choisi 30 LED rouges puissantes et 30 LED oranges puissantes. Cela donne une belle et réaliste image de flamme sans mélange de couleurs, comme cela peut se produire avec des LED RGB.

Les lentilles sont conçues de manière à ce que les LED rouges forment une ligne et que les LED oranges forment un "point chaud". Cette optique permet de créer une image de flamme très réaliste ! Les projecteurs de théâtre sont conçus pour que le mélange des couleurs soit aussi uniforme que possible : nous ne voulions absolument pas cela pour les FireSpots, car les flammes ont une grande diversité de couleurs. L'optique du FireSpot XXL a été spécialement conçue pour approcher au plus près de cet effet réaliste !

#### **Construction très robuste :**

Les FireSpots ne sont pas manipulés délicatement pendant une simulation. Les spots sont soumis à de nombreuses contraintes. C'est pourquoi le boîtier du FireSpot XXL est en aluminium anodisé et comporte un minimum absolu de pièces saillantes.

Le spot peut être placé dans n'importe quel angle. Le rendement lumineux avec une puissance absorbée de 80 watts est spectaculaire.

#### **Pour plus d'informations:**

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

**Informations techniques**

Marque:	FireWare
Tension:	230 volts
Consommation d'énergie (Watt):	53
Poids du produit (kg):	5,80
Dimensions du produit en cm (LxBxH):	21,0 x 25,0 x 25,0
Y compris la boîte:	Oui, boîte en plastique
Longueur de la corde (m):	2,0
Matériel:	Aluminium
Indice IP:	IP67
Garantie:	2 ans sur les défauts de produit et de fabrication

**L'article se compose de**

027-090-024	FireWare FireSpot
027-090-025	
055-095-010	Cordon d'alimentation pour Cumulus / Stratus EU 3m
070-030-294	
038-091-008	Plastic Box avec couvercle, 40x30x23,5 cm, poignée fermée, FireWare

**Produits apparentés**

027-090-021  
FireSpot MK2



027-090-003  
FireWare FireSpot



025-012-041  
Pandora's Box 230