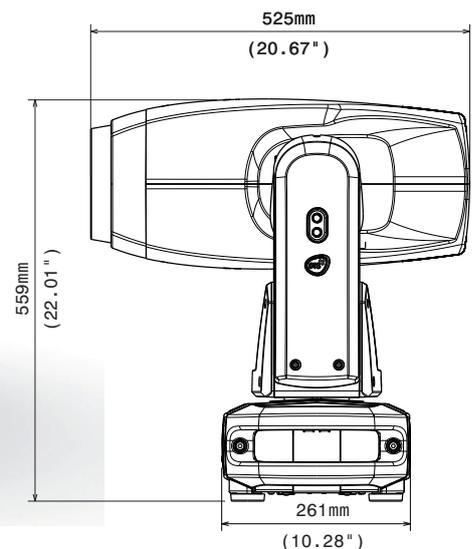
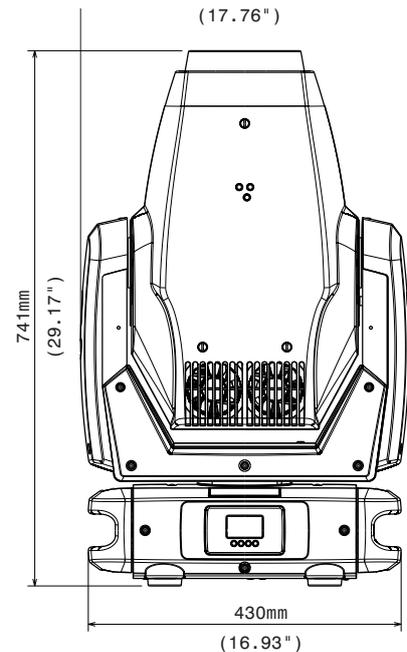




SYNERGY 5 SPOT

LYRE MOTORISÉE LED HAUTE PUISSANCE
POUR APPLICATIONS SCÉNIQUES ET BROADCAST

Le SYNERGY 5 SPOT est une lyre motorisée compacte à LED haute puissance, élaborée pour tout type d'applications haut-de-gamme. Le projecteur dispose d'une qualité lumineuse exceptionnelle ($IRC > 90 / R9 > 80$), monte une source LED blanc pur de 420 W (7 000 K / Éclairement 16 500 lumens) et propose un zoom motorisé longue course de 5,5 à 43 ° avec fonction Auto focus. Cet ensemble savamment étudié délivre un éclairage massif de 48 500 lux (@ 5,5 ° @ 5 m) et une projection parfaitement uniforme. Le SYNERGY 5 SPOT dispose également de l'effet révolutionnaire 'Dynamove' (brevet DTS en cours) permettant la création d'effets 3D dynamiques.



CODE ARTICLE : DTSSYN5SCMY

| SOURCE |

- Source LED blanc pur de 420 W (7 000 K / Éclairage 16 500 lumens)
- Double IRC (à sélectionner en DMX)
- IRC > 90 ou IRC > 75
- Durée de vie de la LED : 50 000 h à 70 % de sa valeur nominale

| SYSTÈME OPTIQUE |

- 48 500 lux @ 5 m @ 5,5 °
- Zoom linéaire motorisé avec Auto Focus 5,5 – 43 °
- Filtre Soft Frost linéaire (filtres Frost Medium et Heavy disponibles sur demande)
- Dimmer, shutter et stroboscope électroniques (0,3 à 33,3 Hz)

| COULEURS |

- CMY linéaire
- CTO linéaire (3 000 – 7 000 K)
- Émulation gélatines
- Roue de 6 couleurs
- Effets demi-couleurs

| EFFETS DYNAMIQUES |

- Effet Dynamove (brevet DTS en cours)
- Roue d'animation virtuelle
- Roue de 13 gobos fixes interchangeables
- Roue de 6 gobos rotatifs interchangeables
- Prisme circulaire 24 facettes
- Prisme linéaire 6 facettes

| CONTRÔLE |

- Écran LCD avec fonction Auto-flip + 4 touches associées
- Protocoles : Art-Net 4, sACN, DMX RDM
- Écran sur batterie Li-Fe pour paramétrage hors connexion
- Logiciel interne upgradable via uploader DTS

| DMX |

- 37 circuits DMX

| PAN & TILT |

- Pan : 540 ° en 2,7 s
- Tilt : 240 ° en 1,6 s
- Technologie avancée de moteurs
- Résolution des mouvements en 16-bit
- Choix de différentes vitesses de mouvement
- Blocage du Pan et du Tilt

| ALIMENTATION |

- Alimentation universelle 100–277 VAC / 50–60 Hz
- Consommation max : 550 W
- Facteur de puissance : 0,90

| CONNECTEURS |

- Secteur : embases powerCON TRUE1 In / Out
- DMX : embases XLR3 et XLR5 In / Out
- Art-Net / sACN : embase etherCON

| PROTECTIONS INTERNES |

- Circuits de protection contre le survolage et la surchauffe

| TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT |

- -10 à +45 °C

| DONNÉES PHYSIQUES |

- Indice IP20
- Poids : 35 kg
- Finition : noire

| FABRICATION ET GARANTIE |

- Conçu et fabriqué en Italie chez DTS
- Garantie : 3 ans

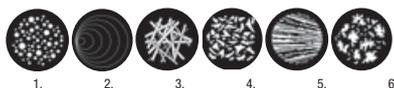
ACCESSOIRES FOURNIS

- 1 empreinte mousse EZ-shell – 560 x 490 x 670 mm (2 pièces par flight case)
- 1 filtre Soft Frost (monté)
- 1 fiche powerCON TRUE1 mâle
- 1 fiche XLR5 mâle
- 1 fiche XLR5 femelle
- 2 platines Omega avec fixations ¼ de tour

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- Filtre Medium Frost (DTSSYN5MF)
- Filtre Heavy Frost (DTSSYN5HF)
- Flight case pour 2 lyres (DTSSYN5FC2)
- Crochets pour tube de 50 mm (COL6016B)
- Élingue de sécurité (ES03060N)
- Boîtier de mise à jour logicielle (DTSBOX2)

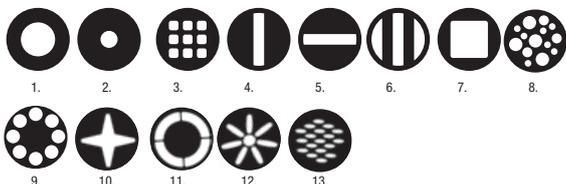
ROUE DE GOBOS ROTATIFS



ROUE DE COULEURS



ROUE DE GOBOS FIXES



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

	mt 5 ft 16.40	mt 10 ft 32.81	mt 15 ft 49.21	mt 20 ft 65.62	mt 25 ft 82.02	mt 3 ft 16.40	mt 6 ft 32.81	mt 9 ft 49.21	mt 12 ft 65.62	mt 15 ft 82.02
BEAM ANGLE 5,5°										
lux center (lx)	48500	12125	5389	3031	1940	4119	1030	458	257	165
foot candles (fc)	4507	1127	501	282	180	383	96	43	24	15
diameter (cm)	48	96	144	192	240	236	473	709	945	1182
diameter (ft)	1.58	3.15	4.73	6.30	7.88	7.75	15.51	23.26	31.02	38.77
BEAM ANGLE 43°										
lux center (lx)										
foot candles (fc)										
diameter (cm)										
diameter (ft)										



Fournisseur d'émotions

ESL Montpellier siège social
Tél. +33 (0)4 99 13 28 28
esl@esl-france.com

ESL Paris Île-de-France
Tél. +33 (0)1 46 30 98 21
paris@esl-france.com

DISTRIBUTEUR
EXCLUSIF
EN FRANCE

www.esl-france.com