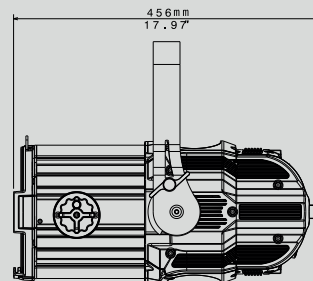
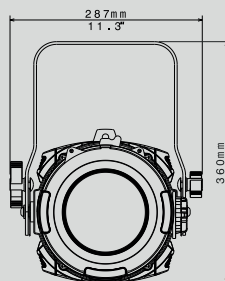
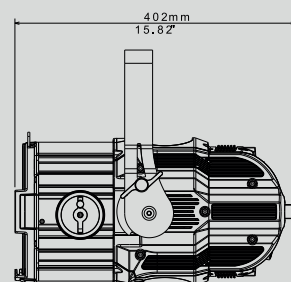
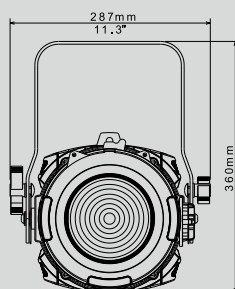


TENORE 3 HQS



LE PROJECTEUR FRESNEL / PC ANTIHALO
À SOURCE LED MULTICOLORE



CODES

DTSTEN3FRFC FRESNEL FULL COLOR

DTSTEN3PCFC PC FULL COLOR

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

TECHNOLOGIE LED

Source LED RGBACL à haut rendement
IRC jusqu'à 98
TLCI jusqu'à 96
Puissance lumineuse : 4 500 lumens (Fresnel) / 2 700 lumens (PC)
Durée de vie de la LED : 20 000 h (à 70% de sa puissance nominale)

SYSTÈME OPTIQUE

Lentille Fresnel ou PC Ø 130 mm
Zoom linéaire 12 à 68 ° (Fresnel)
Zoom linéaire 7 à 45 ° (PC)

GRADATION ET COLORIMÉTRIE

Technologie de gradation Hi-Q
Mix des couleurs : Rouge + Vert + Bleu + Ambre + Cyan + Lime
CCT variable de 1 800 à 10 000 K
Contrôle des niveaux de Green / Magenta
Émulation tungstène (Amber Shift)
Macros de 100 filtres gélatine
Possibilité d'ajuster la saturation des macros
Transfert linéaire entre les blancs et les macros
Contrôle des couleurs en RGB, CMY, HSI ou via les 6 couleurs de la source

INTERFACE / CONTRÔLE

Afficheur LCD + manette Jog Shuttle
Contrôle en DMX512 / RDM ou en manuel
Mise à jour possible du firmware via boîtier dédié DTSBOX2

REFROIDISSEMENT

4 modes de ventilation : Standard, Silent, Ultra Silent et Automatic
Mode Standard : 24 dBA @ 1 m (intensité @ 100 %)
Mode Silent : 23 dBA @ 1 m (intensité @ 100 %)
Mode Ultra Silent : 22 dBA @ 1 m (intensité @ 91 %)
Mode Automatic : vitesse adaptée à puissance lumineuse constante

ALIMENTATION

Alimentation universelle intégrée 100 – 240 V AC, 50/60 Hz
Puissance électrique : 190 W max
Facteur de puissance : > 0,94

CONNECTIQUES

Secteur : embases powerCON TRUE1 In / Out
DMX : embases XLR 5 In / Out

PROTECTIONS INTERNES

Circuits de protection contre le survolage et la surchauffe

TEMPÉRATURES

Fonctionnement : - 10 / 45 °C
Stockage : - 20 / 60 °C

DONNÉES PHYSIQUES

Indice IP20
Poids : 7,7 kg (Fresnel)
Poids : 8,5 kg (PC)
Finition : noire

FABRICATION ET GARANTIE

Conçu et fabriqué en Italie chez DTS
Garantie : 3 ans

ACCESSOIRES FOURNIS

Fiche powerCON TRUE1 femelle
Fiche XLR 5 mâle
Fiche XLR 5 femelle
Porte filtre noir

ACCESSOIRES OPTIONNELS

Volets 4 faces (DTSTEN3BD4)
Volets 8 faces (DTSTEN3BD8)
Boîtier pour mise à jour logicielle (DTSBOX2)
Crochet noir pour tube de 50 mm (COL6016B)
Élingue de sécurité (ES02060N)

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES AVEC LENTILLE FRESNEL

BEAM ANGLE 12° - @ 50%

BEAM ANGLE 68° - @ 10%

	mt 2 ft 6.56	mt 4 ft 13.12	mt 6 ft 19.68	mt 8 ft 26.25	mt 10 ft 32.81		mt 2 ft 6.56	mt 4 ft 13.12	mt 6 ft 19.68	mt 8 ft 26.25	mt 10 ft 32.81	
3000 K	12040	3009	1338	752	482	lux center (lx)	1575	394	175	98	63	3000 K
	1119	280	124	70	45	foot candles (fc)	146	37	16	9	6	
4000 K	15980	4000	1775	1000	639	lux center (lx)	2140	534	238	134	86	4000 K
	1485	371	165	93	59	foot candles (fc)	199	50	22	12	8	
5600 K	15750	3940	1750	984	630	lux center (lx)	2050	512	228	128	82	5600 K
	1464	366	163	91	59	foot candles (fc)	190	48	21	12	8	
	42	83	125	167	208	diameter (cm)	270	540	809	1079	1349	
	1.37	2.74	4.1	5.47	6.84	diameter (ft)	8.85	17.7	26.56	35.41	44.26	

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES AVEC LENTILLE PC

BEAM ANGLE 7° - @ 50%

BEAM ANGLE 45° - @ 10%

	mt 2 ft 6.56	mt 4 ft 13.12	mt 6 ft 19.68	mt 8 ft 26.25	mt 10 ft 32.81		mt 2 ft 6.56	mt 4 ft 13.12	mt 6 ft 19.68	mt 8 ft 26.25	mt 10 ft 32.81	
3000 K	17775	4444	1975	1111	711	lux center (lx)	1913	478	213	120	77	3000 K
	1652	413	184	103	66	foot candles (fc)	178	44	20	11	7	
4000 K	23850	5963	2650	1491	954	lux center (lx)	2588	647	288	162	104	4000 K
	2217	554	246	139	89	foot candles (fc)	240	60	27	15	10	
5600 K	23063	5766	2563	1441	923	lux center (lx)	2475	619	275	155	99	5600 K
	2143	536	238	134	86	foot candles (fc)	230	58	26	14	9	
	24	49	73	98	122	diameter (cm)	166	331	497	663	828	
	0.8	1.61	2.41	3.21	4.01	diameter (ft)	5.44	10.87	16.31	21.74	27.18	



ÉQUIPEMENTS
SPECTACLE & INTÉGRATION

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

DISTRIBUTEUR
EXCLUSIF
EN FRANCE

www.esl-france.com