

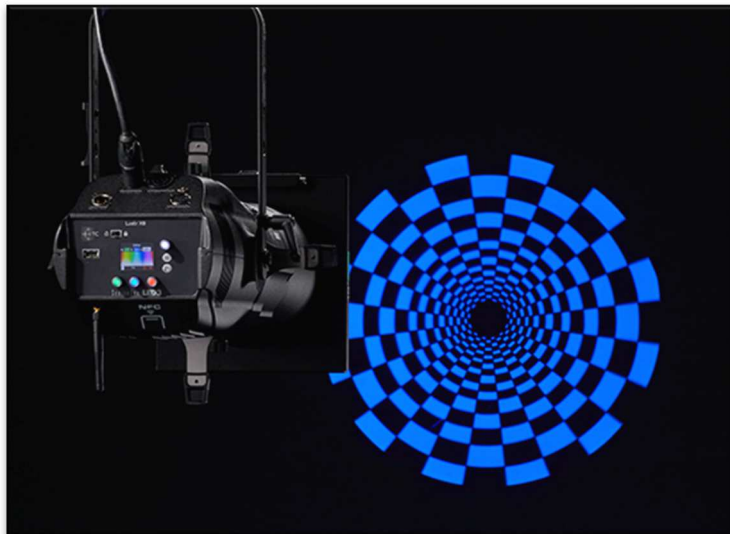
## ETC – Optické tubusy k profilovým svítidlům

### **XDLT**

*Maximální jas a čistota s technologií XDLT*

S uvedením řady **Source Four LED Series 3** přichází nová generace optik. Technologie XDLT posune svítidla řady 3 na novou úroveň jasu – zejména při použití na větší vzdálenost. Snížený únik světla, vylepšená projekce goba a téměř nulová chromatická odchylka dělají z těchto optik nezbytnou výbavu i pro největší divadla.

- Vyzařovací úhly 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50° a 70°.
- Téměř nulová chromatická odchylka
- Zvýšená ostrost a kontrast goba
- Až o 71 % jasnější při použití se svítidly Source Four LED řady 3
- Pokročilé achromatické dvojité čočky s antireflexními vrstvami
- Barevně korekční čočky (k dispozici u čoček XDLT 14, 19, 26 a 36 stupňů) pro maximální kontrast a jasnost se sníženou chromatickou odchylkou
- Vyžadují ořezový modul XDLT

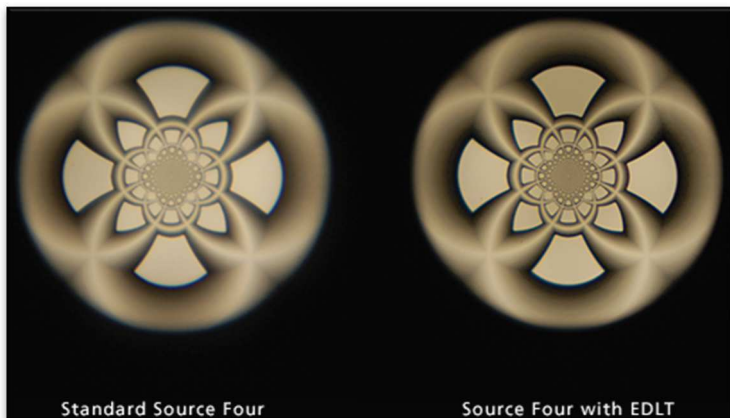


### **EDLT**

*Ohromující kontrast a ostrost goba obrázků*

Pokud vaše osvětlení vyžaduje přesnou optiku pro promítání gobo obrázků nebo log je Source Four EDLT (Enhanced Definition Lens Tube) neocenitelným doplňkem vybavení vašeho svítidla. EDLT se snadno připojí k jakémukoli novému nebo stávajícímu svítidlu Source Four, Source Four LED, ColorSource Spot nebo Source 4WRD s pevným ohniskem. Svítidla EDLT zvyšují světelný výkon až o 22 % oproti standardním optikám a zároveň poskytují zvýšenou ostrost a ohromující kontrast obrazu při použití gobo obrázků.

- Vyzařovací úhly 19°, 26°, 36° a 50°
- Vylepšená ostrost a kontrast
- Zvýšený výkon
- Pokročilé duální asférické čočky s antireflexními vrstvami
- Vhodné pro všechna nová i stávající elipsoidní svítidla značky ETC
- Vyžadují standardní ořezový modul



### **Standardní (pevné) optiky**

S uvedením ikonického žárovkového svítidla Source Four v roce 1992 přišla revoluční sada optik, které nastavily standard kvality na celém světě. Původní optiky Source Four jsou k dispozici pouze u společnosti ETC a dodávají se v úhlech vyzařování 5°, 10°, 14°, 19°, 26°, 36°, 50°, 70° a 90°.

- Vyžadují standardní ořezový modul

## Zoom (variabilní) optiky

Maximální jas, maximální flexibilita úhlu vyzařování. Se zoom optikou vy-  
 stačí jedno svítidlo pro různé úhly. Tyto objektivy navíc usnadňují práci  
 díky patentovanému ovládní zoomu jednou rukou. Nastavení je rychlé,  
 jednoduché a bezpečné. Technici mohou jednou rukou zaostřovat a druhou  
 rukou se držet žebříku.

- Vyzařovací úhel 25°-50° nebo 15°-30°
- Jmenovitý výkon až 750 W
- Otočný tubus ± 25°
- Třívrstvá sestava ořezových clon



## Lens Tube Photometry

Lens Tube	Series 3 Lustr X8		Series 3 Daylight HDR		115V/575W LL HPL		120V/750W SL HPL		230V/750W LL HPL	
	Lumens	Candela	Lumens	Candela	Lumens	Candela	Lumens	Candela	Lumens	Candela
XDLT 5	6,031	630,344	7,542	819,319						
XDLT 10	7,823	375,028	10,236	489,871						
XDLT 14*	7,544	185,125	9,800	237,544						
XDLT 19*	8,921	144,856	11,416	185,610						
XDLT 26*	10,120	82,357	13,164	106,206						
XDLT 36*	10,426	47,215	13,576	61,519						
XDLT 50	8,499	26,017	11,093	33,431						
XDLT 70	TBD	TBD	TBD	TBD						
<b>EDLT 19</b>	5,349	75,742	7,119	98,469	7,287	145,803	13,012	260,363	7,677	104,145
<b>EDLT 26</b>	9,399	81,612	12,153	104,336	8,631	102,089	15,412	182,301	9,093	72,920
<b>EDLT 36</b>	9,302	52,150	12,210	67,168	7,992	55,190	14,271	98,553	8,420	39,421
<b>EDLT/LED 50</b>	8,045	24,769	10,426	32,214	8,085	23,224	14,437	41,471	8,518	16,588
<b>5</b>	3,523	398,072	4,562	515,723	5,247	753,340	9,370	1,345,250	5,528	538,100
<b>10</b>	5,370	236,941	6,964	315,791	6,678	438,654	11,925	783,310	7,036	313,324
<b>14</b>	5,359	114,625	7,171	148,884	7,196	226,677	12,850	404,780	7,582	161,912
<b>19</b>	4,482	70,341	5,841	92,137	6,261	136,371	11,180	243,520	6,596	97,408
<b>26</b>	5,849	54,998	7,682	71,713	7,666	98,703	13,690	176,255	8,077	70,502
<b>36</b>	9,732	46,186	12,725	60,057	7,974	50,896	14,240	90,885	8,402	36,354
<b>50</b>	7,893	24,669	10,795	33,971	7,829	25,564	13,980	45,650	8,248	18,260
<b>70</b>	9,926	16,156	12,988	20,807	9,033	12,471	16,130	22,270	9,517	8,908
<b>90</b>	10,259	11,137	13,457	14,593	7,395	6,345	13,205	11,330	7,791	4,532
<b>15-30 Zoom Nar</b>	5,907	120,817	7,640	157,202	6,418	221,514	11,460	395,560	6,761	158,224
<b>15-30 Zoom Mid</b>	6,640	88,295	8,553	115,108	6,418	101,744	11,460	181,685	6,761	72,674
<b>15-30 Zoom Wide</b>	5,732	41,321	7,387	53,009	6,698	59,186	11,960	105,690	7,056	42,276
<b>25-50 Zoom Nar</b>	10,889	72,877	14,214	95,738	8,420	84,417	15,035	150,745	8,871	60,298
<b>25-50 Zoom Mid</b>	9,977	40,162	12,961	57,849	8,568	53,368	15,300	95,300	9,027	38,120
<b>25-50 Zoom Wide</b>	9,555	32,935	12,301	41,178	8,277	35,549	14,780	63,480	8,720	25,392