Rosco 3442 (1/2 Straw)

Englisch: Rosco 3442

LICHT/BEGRIFFE

Rosco-Farbfilter in halber Stroh-Intensität — subtile warme Tönung für natürlich wirkende Sonnenlicht-Simulation.

Überblick Rosco #3442 ist ein Beleuchtungsfilter (Gel) aus der Cinegel-Reihe des US-Herstellers Rosco. Die Bezeichnung lautet "Half Straw" bzw. 1/2 CTS (Color Temperature Straw). Es handelt sich um einen Farbkonversionsfilter, der die Farbtemperatur einer Lichtquelle absenkt, also kälteres Licht wärmer macht. Die CTS-Familie ("Straw") ist eine Alternative zur klassischen CTO-Reihe ("Color Temperature Orange"). Laut Rosco ist #3442 eine gelbere (weniger rote) Version des 1/2 CTO . Dadurch ergibt sich bei vergleichbarer Korrekturwirkung ein eher strohgelber statt orangefarbener Charakter – nützlich, wenn man Wärme ohne den ausgeprägten Rotstich des klassischen CTO möchte. Technische Daten Die folgenden Werte gibt Rosco für #3442 an: Eigenschaft Wert Bezeichnung Half Straw / 1/2 CTS Konversion 5500 K (Tageslicht) ? 3800 K Transmission 73 % Charakter gelbere, weniger rote Variante von 1/2 CTO Der Filter wird in verschiedenen Formaten angeboten, u. a. als Bogen (20" × 24"), als Rolle (z. B. 24" × 25' und 48" × 25') sowie als RoscoSleeve – ein Schlauch zum Überziehen von Leuchtstoffröhren. Einsatz am Set #3442 wird vor eine Tageslicht- oder ungetönte Lichtquelle gesetzt, um sie wärmer erscheinen zu lassen – etwa um HMI- oder LED-Tageslicht an wärmere Umgebungen anzunähern oder einen sonnigen, goldenen Look zu erzeugen. Als "Half" (1/2) liefert er eine moderate Korrektur; für stärkere oder schwächere Wärme gibt es innerhalb der Straw-Reihe abgestufte Dichten. Gegenüber CTO wählen Gaffer und Oberbeleuchter die Straw-Variante, wenn der Look gelblich-warm statt orange-rötlich wirken soll. Wie bei allen Konversionsfiltern ist der Lichtverlust einzuplanen: Bei 73 % Transmission geht rund ein Viertel des Lichts verloren.