

Lee 210 (ND.6)

Englisch: Lee 210

LICHT/BEGRIFFE

Lee Graufilter mit 0,6 Dichte — dimmt Licht um zwei Blenden bei neutraler Farbwiedergabe.

Überblick Lee 210 (vollständige Bezeichnung: LEE 210 0.6 ND) ist eine Filterfolie des britischen Herstellers LEE Filters und gehört zur Gruppe der Neutralgrau- bzw. ND-Folien (Neutral Density). Es handelt sich nicht um ein Leuchtmittel oder Grip-Gerät, sondern um eine Gel-Folie, die vor Leuchten oder über Fenster gespannt wird, um die Lichtmenge zu verringern. Die 210 reduziert das Licht um zwei Blendenstufen (2 Stops) , ohne die Farbe oder den Kontrast des Lichts zu verändern. Sie ist Teil der ND-Serie von LEE, die nach der reduzierten Dichte gestaffelt ist (u.a. 209 = 0.3 ND / 1 Stop, 210 = 0.6 ND / 2 Stops, 211 = 0.9 ND / 3 Stops). Technische Daten Werte laut Herstellerangaben (LEE Filters): Eigenschaft Wert Dichte 0.6 ND Lichtreduktion 2 Blendenstufen Transmission (Tungsten 3200K) 24,5 % Transmission (Tageslicht / Source C) 23,5 % Absorption (Tungsten / Tageslicht) 0.61 / 0.63 Material Polyester Die Folie ist als Vollbogen (ca. 1,22 m x 0,53 m) und Halbbogen (ca. 0,61 m x 0,53 m) sowie in verschiedenen Rollenbreiten erhältlich, darunter breite Rollen für die Fensterbeklebung. Einsatz am Set Die 210 wird vor allem genutzt, um Lichtquellen abzdämpfen, ohne deren Farbtemperatur zu beeinflussen: Fensterabklebung: Zu helles Tageslicht durch Fenster wird abgesenkt, damit Innen- und Außenbelichtung in einem aufnehmbaren Kontrastverhältnis bleiben. Vor Leuchten: Reduzierung der Helligkeit einer Lampe, wenn diese auch bei minimaler Dimmung oder größtmöglichem Abstand noch zu hell ist – ohne den Dimmer zu nutzen (und damit ohne dimmbedingte Farbverschiebung bei Tungsten). Belichtungssteuerung: Ermöglicht eine offenerere Blende oder eine gezielte Abstufung einzelner Lichter im Set. ND-Folien wie die 210 lassen sich mit anderen ND-Stärken kombinieren, um zusätzliche Stops zu erzielen, und werden häufig zusammen mit Korrektur- oder Diffusionsfolien eingesetzt.