

SUMMILUX-C



La série d'objectifs fixes SUMMILUX-C comprend 12 focales du 16 mm au 135 mm. Tous les objectifs ouvrent à T:1.4, ont les mêmes dimensions et un diamètre frontal de 95 mm à l'exception du 135 mm.

LE NATUREL DES IMAGES SANS COMPROMIS

Les objectifs SUMMILUX-C permettent de capturer la scène telle qu'on la voit sans modification de température de couleur ni perte de luminosité. Toutes les couleurs conservent leur aspect naturel avec un soin particulier apporté aux teintes chair. La peau est restituée dans sa douceur sans effet de piqué ou de flou. Cette caractéristique de "netteté douce" (creamy sharpness) est visible et ressentie à l'image.

COMPACT, LÉGER ET À GRANDE OUVERTURE

Avec un poids moyen de seulement 1,7 kg par objectif, la série SUMMILUX-C est le plus petit ensemble d'objectifs à grande ouverture T:1.4 spécialement conçu pour le cinéma. La conception mécanique de la mise au point linéaire est brevetée et permet une longue course malgré le petit encombrement de ces objectifs.

LA NATURE DE LA LUMIÈRE ET DU NOIR

Le design unique du diaphragme des objectifs SUMMILUX-C combiné à un traitement de surface du verre spécifique à Leitz donne aux éléments flous un caractère particulier qui ajoute une impression de velouté et de texture à l'image. De plus, les noirs et les ombres sont purs et profonds et créent ainsi une dimensionnalité multiple.

SUMMILUX-C

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|---------------------------------|
| Distance focale (mm) | 16 | 18 | 21 | 25 | 29 | 35 | 40 | 50 | 65 | 75 | 100 | 135 |
| Ouverture | T1.4 - T22 - fermeture complète | | | | | | | | | | | T1.4 - T16 - fermeture complète |
| Diamètre optique, couverture | 33 mm | | | | | | | | | | | |
| Distance minimum (ft) | 1'6" | 1'6" | 1'3" | 1'3" | 1'6" | 1'6" | 1'6" | 2' | 1'6" | 2'6" | 3'3" | 4'1" |
| Distance minimum (m) | 0.45 | 0.45 | 0.38 | 0.38 | 0.45 | 0.45 | 0.45 | 0.6 | 0.45 | 0.76 | 0.99 | 1.25 |
| Angle de champ horizontal "Super 35" 24.9 mm x 18.7 mm | 75.8° | 69.3° | 61.3° | 52.9° | 46.5° | 39.2° | 34.6° | 28° | 21.7° | 18.9° | 14.2° | 10.5° |
| Poids (lb) | 3.8 | 3.6 | 3.6 | 4.0 | 3.7 | 3.6 | 3.6 | 3.9 | 3.7 | 3.5 | 3.5 | 7.4 |
| Poids (kg) | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 3.4 |
| Dimensions longueur (in/cm) | 5.6" / 142 | | | | | | | | | | | 7.6" / 193 |



| | |
|--|--|
| Type de monture | PL - Titanium |
| Course de la mise au point | 300° |
| Course du diaphragme | 110° |
| Diamètre lentille frontale | 95 mm / 3.7" (excepté le 135 mm: 114 mm) |
| Balance des couleurs entre focales | Balance alignée |
| Pompage | Pas de pompage |
| Filtre avant | Filetage de 92 mm |
| Filtre arrière | À travers un support de bas |
| Alignement bague mise au point et diaphragme | Pour toutes les focales |
| Alignement des dimensions de la série | Excepté le 135 mm |