Communiqué de presse

Nouvelle version d'un objectif classique :

l'objectif grand angle ultra-compact LEICA SUMMARON-M 1:5,6/28 mm pour la photographie de reportage discrète

Wetzlar, 19 octobre 2016. La nouvelle version de l'objectif classique Leica Summaron-M 1:5,6/28 mm vient étendre la gamme des objectifs du système télémétrique. Présenté comme objectif avec monture à vis en 1955, le modèle précédent compte aujourd'hui encore parmi les objectifs grand angle les plus compacts du système M et se distingue par son excellente qualité de reproduction. Le nouveau Summaron-M 1:5,6/28 reprend la structure compacte classique et les caractéristiques de performance de son prédécesseur pour offrir à la photographie numérique une image exceptionnelle à caractère analogique.

La conception optique et la construction mécanique du Summaron-M 1:5,6/28 mm correspondent à celles de son prédécesseur qui a été produit jusqu'en 1963 dans les usines Leitz de Wetzlar. L'alliance réussie du développement optique, de la finition de qualité et du design de l'objectif montre que la nouvelle version du Summaron-M 1:5,6/28 est plus qu'une simple imitation. Le Summaron-M 1:5,6/28 mm, dont quelques détails ont été adaptés au langage du design actuel, a été réduit à l'essentiel sans toutefois perdre le caractère de son légendaire prédécesseur. Avec sa longueur compacte de moins de deux centimètres, il est particulièrement discret et représente le complément idéal de l'équipement Leica M lors de la photographie de rue. L'échelle de diaphragme claire combinée aux grands angles de réglage permet de procéder à une mise au point préalable et précise.

Comme son prédécesseur, le Leica Summaron-M 1:5,6/28 mm dispose de quatre groupes de six lentilles aménagés symétriquement autour du diaphragme. L'optique historique de

l'objectif original a été reprise sans être modifiée. Le Summaron-M 1:5,6/28 mm se distingue ainsi à pleine ouverture par une reproduction riche en contrastes dans les zones étendues du champ d'image. La combinaison d'une profondeur de champ élevée, de contrastes naturels, d'une excellente résolution des détails et d'un vignettage visible fournit une image exceptionnelle et confère aux prises de vue une allure particulière qui rappelle les photos analogiques.

Certains détails du design du nouveau Leica Summaron-M 1:5,6/28 mm, comme la baïonnette M avec le codage 6 bits, la forme du bouton de déverrouillage de la mise au point, le diamètre de la bague de diaphragme et les moletages, ont été adaptés au langage du design des objectifs Leica M actuels. Le parasoleil s'oriente à celui de l'objectif original et rappelle les débuts de la photographie télémétrique. Il est fraisé dans du laiton massif et fabriqué dans le cadre d'un processus de fabrication complexe.

Comme tous les objectifs Leica, le Leica Summaron-M 1:5,6/28 mm a été développé par des spécialistes de l'optique à Wetzlar. Particulièrement fiable et durable, ce produit « Made in Germany » est fabriqué à partir de matériaux de haute qualité et assemblé à la main. Le mariage d'une technologie de pointe et d'une fabrication manuelle empreinte de la plus grande précision garantit ainsi une qualité constante et une grande durabilité.

Le Summaron-M 1:5.6/28mm est uniquement disponible sur réservation. La livraison est effectuée en fonction de l'ordre d'arrivée des commandes. En raison de la forte demande (notamment les premiers mois), les délais de livraison sont plus longs.

Données techniques	**LEICA SUMMARON-M 1:5,6/28 mm**
Angle d'image (diagonal, horizontal, vertical) :	75°/65°/46°
Structure optique Nombre de lentilles / Groupes :	6/4
Orientation de la pupille d'entrée : (à l'infini) :	2,4 mm (dans le sens d'incidence de la lumière en amont de la surface d'appui de la baïonnette)
Mise au point Plage de travail :	de 1 m à l'infini
Échelles :	graduation en mètre
Champ minimal de l'objet/ Échelle maximale :	801 x 201 mm / 1:33,4
Diaphragme Réglage/Fonctionnement :	présélection avec enclenchement
Diaphragme minimal :	22
Baïonnette :	baïonnette Leica M à changement rapide avec code d'identification d'objectif à 6 bits pour modèles d'appareils photos numériques M
Monture du filtre :	filetage intérieur pour le filtre vissable E34, avec guidage rectiligne
Parasoleil :	emboîtable (fourni)
Viseur :	viseur de l'appareil
Finition surface :	chromé argent
Dimensions et poids Longueur jusqu'à l'appui de la baïonnette :	env. 18 mm
Diamètre maximal :	env. 51 mm
Poids :	env. 165 g