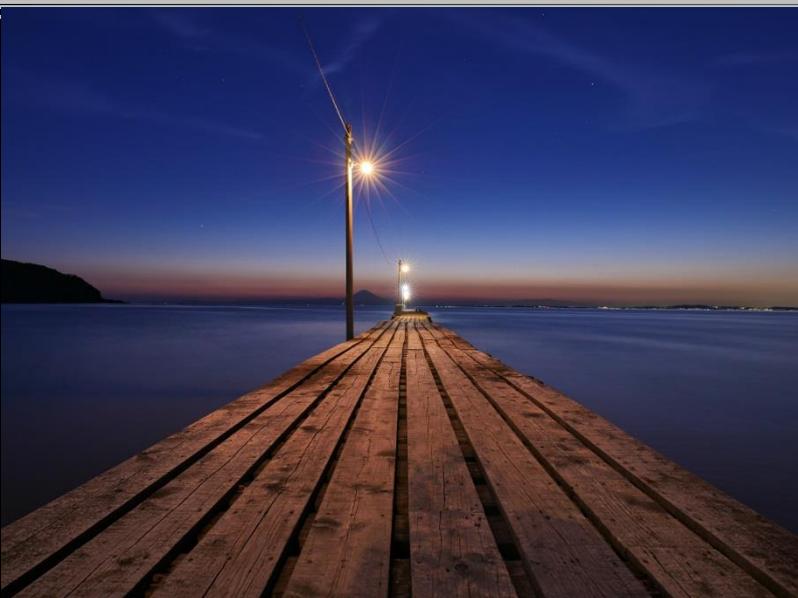


# Un grand angle LEICA d'exception ultra lumineux

Qualité optique LEICA – Luminosité exceptionnelle – Bokeh marqué



## LEICA DG SUMMILUX 12mm F1.4 ASPH.

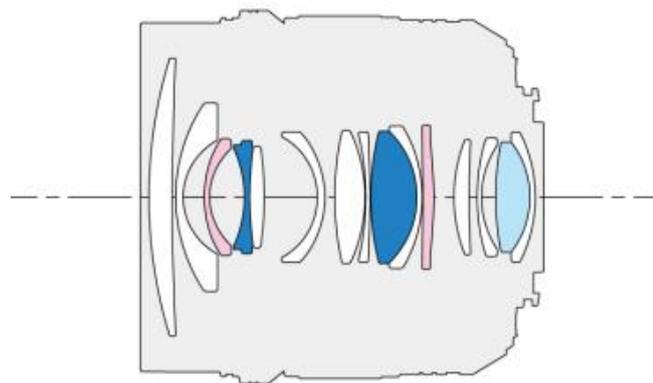


H-X012E (Noir) / EAN: 5025232847358

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES H-X012E

Monture	Micro 4/3
Longueur focale	12mm
Equivalent 35mm	24mm
Construction optique	15 lentilles en 12 groupes (2 lentilles asphériques)
Mise au point mini	0,20m
Angle de vision (diagonale)	84°
Grossissement max	Environ 0,1x (0,2x en équivalent 35mm)
Type diaphragme	9 lamelles (diaphragme circulaire)
Ouverture max	F1.4
Ouverture min	F16
Diamètre du filtre	62mm
Diamètre max	70,0mm
Dimensions de l'objectif	Environ 70mm
Poids de l'objectif	Environ 335g
Finition	Métal
Tropicalisation	Résistant aux éclaboussures et à la poussière
Accessoires inclus	Bouchons avant, arrière, pare soleil, housse

## CONSTRUCTION OPTIQUE H-X012E



ASPH  ED  UED 

## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



**Filtre ND (diamètre 62mm) / DMW-LND62E**  
EAN : 5025232530540

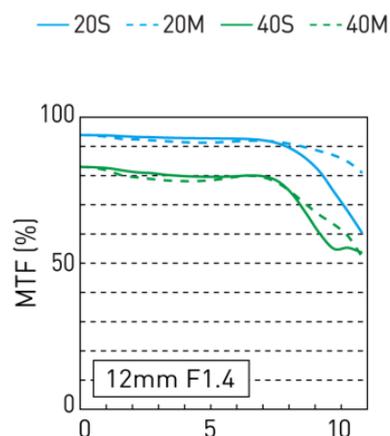


**Filtre polarisant (diamètre 62mm) / DMW-LPL62E**  
EAN : 5025232433698



**Filtre de protection (diamètre 62mm) / DMW-LMCH62E**  
EAN : 5025232433681

## VALEURS MTF H-X012E



Distance depuis le centre de l'image (en mm)