

Okularansicht des Mondes

Vollmonddurchmesser = 30 Bogenminuten = 0.5° am Himmel

Teleskoptyp
Objektiv-Ø*
Brennweite*
fotograf. Blende: 5
Auflösungsv.: 0.92"
Grenzgröße** : 13.5mag
V_{max}: 195×
Okular: 3.3 mm
V_{opt}: 43×
Okular: 15 mm
V_{min}: 19×
Okular: 34.2 mm
Okulartyp
Brennweite*
Okular suchen
Marke
Bauart
Brennweite
Blickwinkel
Steckhülse

Vergrößerung = 26× Austrittspupille = 5 mm Gesichtsfeld: 2° 0' Blickwinkel: 52°

Teleskoptyp
Objektiv-Ø*
Brennweite*
fotograf. Blende: 5
Auflösungsv.: 0.92"
Grenzgröße** : 13.5mag
V_{max}: 195×
Okular: 3.3 mm
V_{opt}: 43×
Okular: 15 mm
V_{min}: 19×
Okular: 34.2 mm
Okulartyp
Brennweite*
Okular suchen
Marke
Bauart
Brennweite
Blickwinkel
Steckhülse

Vergrößerung = 52× Austrittspupille = 2.4 mm Gesichtsfeld: 0° 57' Blickwinkel: 52°

Zu den Ergebnissen: Die Austrittspupille muss sich zwischen minimal 0,5mm und maximal 7mm AP bewegen, wobei die Einsetzbarkeit der Extremwerte von den Beobachtungsbedingungen stark abhängen.

Teleskoptyp Spiegl. ▾

Objektiv-Ø*

Brennweite*

fotograf. Blende: 5

Auflösungsv.: 0.92"

Grenzgröße** : 13.5mag

V_{max}: 195×

Okular: 3.3 mm

V_{opt}: 43×

Okular: 15 mm

V_{min}: 19×

Okular: 34.2 mm

Okulartyp Plössl ▾

Brennweite*

Okular suchen

Marke

Bauart

Brennweite

Blickwinkel

Steckhülse

Vergrößerung = 65× Austrittspupille = 2 mm Gesichtsfeld: 0° 48' Blickwinkel: 52°



Teleskoptyp Spiegl. ▾

Objektiv-Ø*

Brennweite*

fotograf. Blende: 5

Auflösungsv.: 0.92"

Grenzgröße** : 13.5mag

V_{max}: 195×

Okular: 3.3 mm

V_{opt}: 43×

Okular: 15 mm

V_{min}: 19×

Okular: 34.2 mm

Okulartyp Plössl ▾

Brennweite*

Okular suchen

Marke

Bauart

Brennweite

Blickwinkel

Steckhülse

Vergrößerung = 130× Austrittspupille = 1 mm Gesichtsfeld: 0° 24' Blickwinkel: 52°

