

# Lux-HR Ferngläser mit 42mm Objektiv

Leicht. Kompakt. Leistungsstark.



## Lichttransmission - Spitzenwerte für die Nachtjagd

Das streulichtarme und voll vergütete Lux-HR ED bietet ein brillantes und kontrastreiches Bild mit herausragenden Randschärfereigenschaften. Auf-grund des nur minimalen Falschlichtanteils stört selbst Gegenlicht nicht. Die Lichttransmission erreicht bei dem Lux-HR bestmögliche Wert.



Technische Daten	8x42 ED Lux-HR	10x42 ED Lux-HR
Gewicht in g	740	730
Vergrößerung	8x	10x
Objektiv Ø in mm	42	42
Austrittspupille Ø in mm	5,25	4,2
Sehfeld 1000m	131m	108m
Blickwinkel (°)	7,5	6,2
Augenmuscheln	TwistUp Metall	TwistUp Metall
Prismenart	Schmidt Pechan	Schmidt Pechan
Prismen Verspiegelung	Dielektrisch 72s	Dielektrisch 72s
Linsenvergütung	DDLucid	DDLucid
Raindefender	RNP vergütet	RNP vergütet
Okular: Linsen/Gruppen	5/4	5/4
Objektiv: Linsen/Gruppen	4/3	4/3
Gehäusematerial	Magnesium	Magnesium
Gehäusearmierung	Gummi	Gummi
Augenabstand Okular in mm	18	16
Brillenträger Okular	Ja	Ja
Naheinstellung ab	2m	2m
Dioptrieneinstellung	mitte	mitte
Dioptrienausgleich	+/-3	+/-3
Lichtstärke	27,6	17,6
Dämmerungszahl	18,4	20,5
Stickstofffüllung	Ja	Ja
Wasserdicht (Tiefe in m)	3	3
Maße h/b/t in mm	133/134/53	133/134/53