

HYPER-CLARITY HC 8x42 Specifications

Model	HYPER-CLARITY HC 8x42
Magnification	8 x
Objective diameter	42 mm
Coating	Super EBC FUJINON
Field of view	8 °
Apparent field of view *1	58.4 °
Field of view at 1000m	136 m
Exit pupil	5.3 mm
Brightness	27.6
Eye relief	18 mm
Minimum focus distance	2.0 m
Adjustment rang for interpupillary distance	58 - 76 mm
Dioptric adjustment range	±4 m ⁻¹
Focus type	Center focus (CF)
Length	139 mm
Width *2	130 mm
Height	54 mm
Weight	788 g
Waterproof	1 m – 5 min *3
Filter	M46 P0.75
Operation temperature	-10 °C ~ +50 °C
Accessory	Objectif/Eyepiece lens caps, Soft case, Strap

Specifications are subject to change without notice

*1 Apparent field of view based on ISO14132-1:2002

*2 When expanded

*3 Not usable underwater

ハイパークラリティ HC 8x42 仕様

型番	ハイパークラリティ HC 8x42
倍率	8倍
対物レンズ有効径	42 mm
コーティング	Super EBC FUJINON
実視界	8°
見かけ視界 *1	58.4°
1000mにおける視界	136 m
射出瞳径	5.3 mm
明るさ	27.6
アイレリーフ	18 mm
最短合焦距離	2.0 m
眼幅調整範囲	58 - 76 mm
視度調整範囲	±4 m ⁻¹
フォーカス方式	センターフォーカス (CF) 方式
長さ	139 mm
幅 *2	130 mm
高さ	54 mm
重さ	788 g
防水機能	1 m - 5分 *3
対物フィルター	ネジ径 M46 P0.75
使用温度範囲	-10 °C ~ +50 °C
付属品	対物/接眼レンズキャップ、ソフトケース、ストラップ

仕様は予告なく変更されることがあります

*1 ISO14132-1:2002 に基づいた見かけ視界の表記数値

*2 拡張時

*3 水中では使用できません