

25x150 ED-D/N Specifications

| | |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Model | 25x150 ED-D/N |
| Magnification | 25 x |
| Objective diameter | 150 mm |
| Coating | EBC Multi-coating |
| Field of view | 2.7 °(Day) 1.4 °(Night) |
| Apparent field of view *1 | 61 °(Day) 34 °(Night) |
| Field of view at 1000m | 47 m (Day) 24m(Night) |
| Exit pupil | 6 mm |
| Brightness | 36 |
| Eye relief | 18.6 mm (Day) 24.5 mm (Night) |
| Minimum focus distance | 208m(Day) 300m (Night) |
| Adjustment rang for interpupillary distance | 60 - 70 mm |
| Dioptic adjustment range | -7 - +3 m ⁻¹ (Day) +5 m ⁻¹ (Night) |
| Focus type | IF |
| Length | 970 mm |
| Width | 365 mm |
| Height | 525 mm |
| Weight | 20,000 g (without batteries) |
| Waterproof *2 | 2 m – 5 min |
| Battery | CR123A × 1 |
| Continuous usable time | Approx. 25 hours *3 |
| Operation temperature | -20 °C ~ +50 °C |
| Accessory | Eyepiece lenses (Day/Night), Lens caps (Objective lens), CR123A x1 |

Specifications are subject to change without notice

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

*2 Not usable underwater

*3 Depends on the type of battery used and operating environment

25x150 ED-D/N 仕様

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------|
| 型番 | 25x150 ED-D/N |
| 倍率 | 25 倍 |
| 対物レンズ有効径 | 150 mm |
| コーティング | EBC マルチコーティング |
| 実視界 | 2.7° (昼間用) 1.4° (夜間用) |
| 見かけ視界 *1 | 61° (昼間用) 34° (夜間用) |
| 1000mにおける視界 | 47 m (昼間用) 24m (夜間用) |
| 射出瞳径 | 6 mm (昼間用) |
| 明るさ | 36 |
| アイレリーフ | 18.6 mm (昼間用) 24.5 mm (夜間用) |
| 最短合焦距離 | 208m (昼間用) 300m (夜間用) |
| 眼幅調整範囲 | 60 - 70 mm |
| 視度調整範囲 | -7 - +3 m ⁻¹ (昼間用) +5 m ⁻¹ (夜間用) |
| フォーカス方式 | IF 方式 |
| 長さ | 970 mm |
| 幅 | 365 mm |
| 高さ | 525 mm |
| 重さ | 20,000 g (電池含まず) |
| 防水機能 *2 | 2 m - 5 分 |
| 電池 | CR123A × 1 |
| 連続使用可能時間 | 約 25 時間 *3 |
| 使用温度範囲 | -20 °C ~ +50 °C |
| 付属品 | 接眼レンズ (昼間用/夜間用)、レンズキャップ (対物)、リチウム電池 CR123A 1 本 |

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 水中では使用できません

*3 使用する電池の種類や使用環境により前後します