

Verrekijker | Vergroting: 10 | Diameter objectieflens: 42 mm | Oogafstand: 12 | Zichtveld: 96 m |

General information

Je kunt deze lichtgewicht verrekijker eenvoudig meenemen tijdens het wandelen of wanneer je op reis bent. De behuizing is voorzien van rubber dat zowel goede grip als goede bescherming biedt. Dankzij de dioptriering kun je de oculairen optimaal instellen voor elk gezichtsvermogen.

Omdat deze verrekijker een hoge oogafstand heeft, is hij ook geschikt voor bril dragers.

Deze verrekijker is geschikt voor gebruik bij daglicht en in de schemering.

Dit specifieke model heeft een dakkant-prisma.

Features

- De kijker heeft een vergrotingsfactor van 10x.

De vergrotingsfactor is het getal dat aangeeft hoeveel een object wordt vergroot door de lens. Des te hoger het getal, des te meer de vergroting.

Bij een verrekijker is een vergrotingsfactor van 7 of 10 het beste. Als deze factor nog groter is, kan dit leiden tot een vertekend of onstabiel beeld.

- Diameter objectieflens: 42 mm

Deze waarde duidt aan hoeveel licht wordt doorgelaten door de verrekijkerlens.

Des te groter de lens, des te meer licht wordt doorgelaten, maar hierdoor zal de verrekijker zwaarder zijn.

- Bij een afstand van 1000 meter heeft deze verrekijker een zichtveld van 96 meter. Daardoor is hij ideaal voor het bekijken van bewegende objecten zoals vogels en vliegtuigen.

- Deze verrekijker is het meest geschikt voor gebruik bij daglicht. Hij is voorzien van een uittredepupil van 4,2 mm.

Normaal gesproken wordt je pupil groter, naarmate de omgeving donkerder wordt. Als je pupil groter wordt dan de uittredepupil, wordt het zicht minder scherp. De diameter van een menselijke oogpupil kan veranderen van 2 mm tot 7 mm. Dus als je denkt dat je de verrekijker



Sales information

Order code:	SCBI4000BK
Product description:	Verrekijker Vergroting: 10 Diameter objectieflens: 42 mm Oogafstand: 12 Zichtveld: 96 m
Packaging:	Box
Brand name:	Nedis



Quantity	LxWxH (mm)			Weight
1	165 mm	70 mm	195 mm	700 g
10	345 mm	210 mm	370 mm	7380 g
20	365 mm	440 mm	380 mm	15820 g

- Deze verrekijker is geschikt voor pupilaafstanden (Interpupillary distance, IPD) van 56 tot 75 mm.

De pupilaafstand is de afstand tussen de rechter- en linkerpupil, gemeten vanuit het middelpunt van elke pupil. Deze afstand verschilt per persoon en wordt daarnaast beïnvloed wanneer een persoon naar een nabijgelegen object of object in de verte kijkt.

- Omdat deze verrekijker een oogafstand van 12 mm heeft, is hij geschikt voor bril dragers.

De oogafstand is de afstand tot het laatste oppervlak van een oculair waarin het oog van de gebruiker de volledige kijkhoek kan verkrijgen.

Als de oogafstand een waarde heeft van 11 mm of hoger, kunnen bril dragers goed zien door de verrekijker zonder dat ze hun bril af hoeven te doen.

Als de oogafstand echter kleiner is dan 11 mm kunnen ze hun bril wel ophouden, maar zullen ze de scherpte moeten aanpassen met behulp van de daarvoor bedoelde dioptriering.

- Met behulp van de dioptriering kan de scherpte van deze verrekijker worden ingesteld op basis van het gezichtsvermogen van een persoon. Hierdoor wordt één lens zo aangepast dat een compatibele focus wordt gecreëerd wanneer een gebruiker bijvoorbeeld een afwijkend zicht heeft in één of beide ogen. Dit resulteert in minder belasting van de ogen en maakt een optimale weergave, diepte en contrastfocus mogelijk.

- Deze verrekijker is voorzien van een dakkant-prisma.

- Lenskleur: blauw

- Wordt geleverd met beschermhoes

Specifications

Kleur:	Zwart
Materiaal:	Aluminium / Rubber

Package contents

- 1 x verrekijker
- 1 x beschermhoes
- 1 x reinigingsdoekje
- 1 x handleiding