

LED LENSER® H14.2

Med den nya LED LENSER® H14.2 har vi lyckats förbättra en av de kraftfullaste lamporna i vår H-serie; LED LENSER® H14. Ett nytt designkoncept har gjort den nya modellen mer ergonomisk, tåligare och mer lättanvänd. Vårt nya brytarkoncept har gjort användningen av lampan mer praktisk, och de olika ljusfunktionerna har blivit ännu smidigare att använda. Med vridbrytaren på batterifacket kan man enkelt ställa in ljusstyrka och blinkfrekvens steglöst. Naturligtvis är lampan lika flexibel som förut: Lampan kan fortfarande fästas i bältet, på kläderna eller på multifunktionshållaren.

Art.nr 7299 Presentlåda,
7399 "TEST-IT" BLISTER

Leveransomfattning LED LENSER® H14.2
Batterier (4 x AA), manual,

LED LENSER® H14R.2

Den uppladdningsbara LED LENSER® H14R var hittills vår ljusstarkaste pannlampa i H-serien. I det nya utförandet har vi ökat ljusstyrkan från 220 till upp till 850 lumen*. Den nya LED LENSER® H14R.2 lever därmed upp till de hårda krav som ställs av expeditioner och vid katastrofhjälp, och kan utan problem användas vid trekking i tuffa miljöer. Andra övertygande egenskaper är den ergonomiska passformen, den smidiga användningen med det nya brytarkonceptet och möjligheten att ansluta en extra batteribox via USB-anslutningen. Detta innebär att du med hjälp av flera batteriboxar kan uppnå makalösa brinntider på LED LENSER® H14R.2. Multifunktionsbrytaren "Wheel Switch" på batterifacket kan dessutom kopplas om till ett bakåtriktat ljus eller visa batterikapaciteten.

Art.nr. 7299-R Presentlåda,
7399-R "TEST-IT" BLISTER

Leveransomfattning LED LENSER® H14R.2
Batteri, USB-nätadapter, USB-laddningskabel, manual

LED LENSER®
Creating New Worlds of Light



SMART LIGHT TECHNOLOGY
Olika situationer kräver olika typer av ljus. Med SLT kan lamporna anpassas individuellt till det aktuella användningsområdet. Användaren kan via ljusprogram, ljusfunktioner och energilägen välja det ljus som passar bäst. Lampor med SLT är utrustade med konstantströmreglering.



ADVANCED FOCUS SYSTEM
Det patenterade Advanced Focus Systemet* kombinerar lins och reflektor och förenar på detta sätt båda systemens fördelar. Resultatet är en utmärkt ljuskoncentration i fokus, samt en imponerande homogen, defokuserad ljuskägla. Därför är AFS förmodligen ett av världens bästa fokuseringssystem för lampor med lysdioder.

* EP patent 1880139; US patent 7,461,960



SPEED FOCUS®
Enhandsmekanismen på Speed Focus är snabb, pålitlig och överlägsen konventionella vridmekanismer. Att anpassa ljuset efter dina önskemål är lätt som en plätt.

DISTRIBUTÖR • WENAAS NORDIC AS

Gelbgjutarevägen 5 • 171 48 Solna • Sverige
Telefon: +46 (0)8 410 515 80 • Fax: +46 (0)18 12 05 36 • info@wsf.se • www.wsf.se

LED LENSER®
Creating New Worlds of Light



REDO FÖR DET STORA ÄVENTYRET
DEN NYA LED LENSER H14.2 OCH H14R.2

pannlampsserien

SE

PÅLITLIG UTRUSTNING
UTAN OM OCH MEN

Våra nya pannlampor LED LENSER® H14.2 och H14R.2 är kompromisslösa när det gäller pålitlighet, effekt och flexibilitet. Vi har, efter samråd med kunder som jobbar professionellt med våra produkter, utformat lamporna så att de inte bara är ytterst praktiska, utan även håller länge.

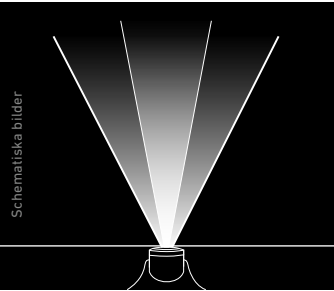
- **Längre brinntid** tack vare nytt batterikoncept
- **Intuitiv användning** tack vare ny brytartechnik
- **Batteriindikator** (i tre steg)
- **Tåligare utformning** tack vare flexibel kabeldragning
- **Mer säkerhet** tack vare bakåtriktat ljus som kan kopplas på och av (H14R.2)
- **Ny lins** (optimal ljusbild)



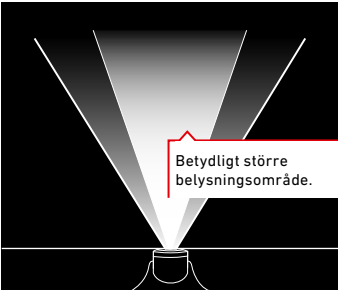
Tekniska data	LED LENSER® H14.2	LED LENSER® H14R.2
LED	Xtreme Power LED	Xtreme Power LED
Vikt (inkl. batteri)	340 g	340 g
Räckvidd Boost/Power	230/100 m*	300/200 m*
Ljusflöde Boost/Power/Low Power	350/250/60 lm*	850/350/60 lm*
Brinntid Low Power/Power	60 /15 h**	40/10 h**
Batterier/uppladdningsbara batterier	4 x AA Batterier	Litiumjonbatteri
Kapacitet	16,8 Wh***	16,3 Wh***
Laddningstid	–	8 h
Arbetstemperaturområde	-20 °C till +50 °C	-20 °C till +50 °C
Stänkskyddad	IP X4	IP X4

Egenskaper	LED LENSER® H14.2	LED LENSER® H14R.2
Uppladdningsbar	–	✓
Smart Light Technology (SLT)	SLT 2	SLT 2
SLT Energy Modes	–	Constant Current Energy Saving
Advanced Focus System	✓	✓
Speed Focus®	✓	✓
Spärrläge	✓	✓
Frontbrytare	✓	✓
Multifunktionsbrytare (bak)	“Multi-function Wheel”	“Multi-function Wheel”
Bakåtriktat ljus	–	✓
Batteriindikator (3-steps)	–	(tänds när lampan slås på)
Low Battery Message System	(blinkande främre lysdiod)	(blinkande främre lysdiod)

*Ljusflöde (lumen) resp. max. räckvidd (meter) uppmätt när lampan slås på, vid respektive inställning som anges i tabellen, och med en helt ny alkalisk batterisats (H14.2) resp. ett helt uppladdat batteri (H14R.2). Värdena är genomsnittsvärden som i enskilda fall kan avvika med +/- 15 % beroende på chip och uppladdningsbara batterier/ vanliga batterier. Genomsnittlig brinntid vid den lägsta inställningen som anges i tabellen upp till ett ljusflöde på 1 lumen. *** Nominellt värde för kapacitet i wattimmar (Wh). Värdet gäller för det eller de batterier som följde med vid leveransen av respektive artikel. På lampor med uppladdningsbara batterier gäller värdet för batterierna i helt uppladdat tillstånd.



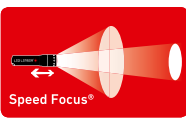
Ljusfördelning på den nya LED LENSER® H14.2



Ny ljusfördelning på den nya LED LENSER® H14R.2

Fördelar med förändrade egenskaper hos ljuskäglan

- större punktljus
- mer ljus i hela ljuskäglan
- bättre belysning av närområdet
- bredare utstrålningsvinkel
- användarvänlig ljusfördelning
- allt som allt bättre sikt



Frontbrytare

LED LENSER® H14.2/H14R.2 har utrustats med en ny typ av frontbrytare som underlättar användningen.

Ny lins

Stort arbete har lagts ner på att anpassa reflektorlinsen för Advanced Focus System till Xtreme Power Chip. Särskilt övertygande är lensens kompakta ljusbild i det ej fokuserade området och dess breda fokus.

LITA PÅ
MÅNGÅRIG ERFARENHET

När vi tagit fram den nya LED LENSER® H14.2 och H14R.2 har vi tagit hänsyn till förslag från experter och professionella användare. Till exempel är ljusfunktionerna mer praktiska än någonsin tack vare det nya brytarkonceptet, brinntiden kan förlängas näst in till det oändliga med hjälp av extrabatterier och ljusbilden hör till en av de bästa som våra pannlampor kan erbjuda.



Smart Light Technology | LED LENSER® H14.2, H14R.2

FRONT SWITCH

3 LIGHT PROGRAMS

EASY LOW

EASY POWER

SIGNAL

Low Power

Power

Boost

Power

Low Power

Boost

Power

Blink

Boost

5 LIGHT FUNCTIONS

LOCK FUNCTION

MULTI-FUNCTION WHEEL SWITCH

up

down (upp till 5 lm)

Steglös inställning av ljusstyrka (Power – Low Power)

Steglös inställning av blinkfrekvens (Blink – Strobe)

Extrafunktioner på H14R.2

2 ENERGY MODES

Bakåtriktat ljus med blinkfunktion

Batteriindikator (3-steps)
100–50 % grön | 50–20 % gul | 20–0 % röd



Multifunktionsbrytare
“Wheel Switch”

Den nya brytaren har tre olika användningsområden:

1. Använda ljusprogram och ljusfunktioner i Smart Light Technology på ett mycket smidigt sätt.
2. Kan fungera som bakåtriktat ljus (H14R.2).
3. Kan visa batteriets kapacitet (H14R.2)
100–50% grön | 50–20 % gul | 20–0 % röd

Förbättrad kabeldragning

Vi har helt omarbetat kabeldragningen. Särskilt de punkter som är utsatta för hög belastning har nu gjorts betydligt mer tåliga och temperaturbeständiga med hjälp av robusta material och ny optimerad design.

Kraftfullt batterikoncept

Den nya LED LENSER® H14R.2 drivs numera av litiumjonbatterier och själva energiförsörjningssystemet har förbättrats. Brinntiden hos den nya modellen är därmed betydligt längre än hos föregångaren H14R. Dessutom kan en extern batteribox anslutas för att ytterligare förlänga brinntiden.

USB-anslutning

LED LENSER® H14R.2 har en USB-anslutning som gör att man enkelt kan ladda upp den med olika strömkällor. Dessutom kan man ansluta en extra batterimodul via anslutningen för att förlänga brinntiden.

*Fördelar med LED LENSER® H14.2 resp. H14R.2 jämfört med LED LENSER® H14 resp. H14R