



# PRODUCT DATA SHEET

## H7R WORK



# H7R WORK

## PRODUCT BESCHRIJVING

De H7R Work biedt het perfecte licht om te werken en is zeer intuïtief te bedienen. Het neutrale witte licht is extreem helder, constant en flikkervrij. De hoge CRI-waarde (90) zorgt voor een natuurlijke kleurweergave voor nauwkeurigheid in kleurcritische toepassingen. Bovendien heeft de H7R Work een hoge stof- en waterbescherming en bescherming tegen verschillende schokken. Hij is traploos dimbaar en scherp te stellen dankzij het door Ledlenser gepatenteerde<sup>(3)</sup> Advanced Focus System.

- Perfect constant licht om te werken: hoge kleurweergave, neutraal wit en flikkervrij
- Traploos dimmen en scherpstellen dankzij ons gepatenteerde<sup>(3)</sup> Advanced Focus System
- Flex Sealing Technology biedt superieure bescherming tegen stof en water (IP67)
- Rubberen hoes en beschermend lensscherm voor meer weerstand tegen verschillende impactniveaus
- Grote leveringsomvang voor veelzijdige bevestigingen en hantering

## SPECIFICATIES

### TECHNISCHE GEGEVENS

Diameter kop [mm]	46 mm
Gewicht, incl. batterijen [g]	282 g
Gewicht, excl. batterijen [g]	211 g
Materiaal kop	PC
Materiaal behuizing	Aluminium legering
Lens	Plastiek lens (PMMA)
Hoofdband - Materiaal	Elastische stof
Hoofdband - Type	Omtrek- en schedelband
Hoofdband - Kenmerken	Afneembaar, wasbaar, elastisch
Beweging kop	Traploos
Bewegingshoek kop [°]	130°
Focusfunctie	Ja

### BATTERIJ

Stroombron - Type	Oplaadbare batterij
Batterij - Type	Li-ion
Batterij - Aantal	1
Voltage - Totaal [V]	3,7V
Capaciteit - Totaal [mAh]	4.800 mAh
Energie - Totaal <sup>2</sup> [Wh]	17,76 Wh
Oplaadbaar	Ja
Laadtijd [uur]	3,5
Energiemodi	Constant Current
Energie statusindicator	Batterij- en laadindicator, Low Battery-waarschuwing

### BEHUIZING

Waterdichtheid [IP-klasse]	IP67
Valhoogte [m]	3 m
Werktemperatuurbereik [°C]	-20 tot 40°C

### LICHTFUNCTIES

3: Boost - Power - Low Power

### LED

Aantal LEDs	1
Type LED	Xtreme LED
Kleur LED	Wit
Kleurtemperatuur [K]	3.700 tot 4.400 K
Kleurweergave index (CRI)	90 CRI

### LICHTWAARDEN

	Boost	High Power	Mid Power
Lumen <sup>1</sup> [lm]	<b>1.000 lm</b>	600 lm	15 lm
Reikwijdte <sup>1</sup> [m]	<b>250 m</b>	200 m	25 m
Brandtijd <sup>1</sup> [u]	-	4u	<b>60u</b>

### SCHAKELAAR

Multifunctionele schakelaar

### KENMERKEN

Dimbaar - Transport Lock - Memory functie - Back-up licht - Flikkervrij

### TECHNOLOGIE

Advanced Focus System - Magnetic Charge System - Temperature Control System - Flex Sealing Technology - Cooling Technology

# H7R WORK

## VERPAKKING & LOGISTIEK



VOORBEELD VERPAKKING

### INFO

Type verpakking	Hang doos
Inbegrepen	1 set herlaadbare batterijen, USB lader, magnetische laadkabel, bevestigingsclip, riemclip, extra focusing, transparante siliconen hoofdband.
Artikelnummer	LL-W/H7R
Douane tariefcode	8513100000
Kleur	Zwart

### ENKELE PRODUCTVERPAKKING

Afmetingen B x H x D [mm]	145 x 210 x 85 mm
Brutogewicht [g]	493 g
Barcode	4058205021029

### DOOS

Aantal stuks	12 stuks
Afmetingen L x B x H [mm]	455 x 290 x 340 mm
Brutogewicht [g]	6.650 g
Barcode	4058205021043

# H7R WORK

## ACCESSOIRES

CATEGORIE	OMSCHRIJVING	ARTIKELNUMMER
Kleurenfilter / Signaal kegel	Kleurenfilterset - 40 mm	LL-CFS/2308
Bevestigingen / beugels	3-poot adapter, type D	LL-TP/2247
Bevestigingen / beugels	Helmband clip, type A	LL-HB/2313
Bevestigingen / beugels	Helm Connecting kit, type I	LL-HC/2314
Bevestigingen / beugels	Universele montage beugel, type E	LL-MB/2256
Bevestigingen / beugels	Hoofdband, transparante silicone, type A	LL-HB/2451
Bevestigingen / beugels	Riemclip, type A	LL-TC/2253
Bevestigingen / beugels	GoPro adapter, type D	LL-TP/2246
Lader / kabel	Magnetische laadkabel, type A	LL-CHC/2265
Lader / kabel	Verlengkabel, type C	LL-CHC/2312
Lader / kabel	USB adapter, 2,4Ah	LL-CHU/2271
Batterij	21700 Li-ion batterij, 3,7V - 4,8Ah	LL-BAT/2262
Batterij	Bluetooth 21700 batterijbox	LL-BAT/2410
Batterij	Bluetooth 2x 21700 batterijbox	LL-BAT/2411

# H7R WORK

## MARKETING

### PRODUCT SERIES

De Ledlenser H-serie biedt de beste hoofdlampen in zijn klasse met betrouwbare verlichting die voor veel toepassingen kan worden gebruikt. De lampen uit de H-serie zijn onmisbaar voor een breed scala aan gebruikers in particuliere en professionele omgevingen. De hoge productkwaliteit, de intuïtieve bediening, het ergonomische ontwerp en niet te vergeten het ongeëvenaarde lichtpatroon hebben deze serie tot een groot succes gemaakt. Omdat elk product in de H-serie volledig opnieuw is ontworpen met vooruitstrevende nieuwe technologieën en functies, heeft Ledlenser de lat aanzienlijk hoger gelegd met deze collectie lampen. De nieuwe H-serie is ook de eerste Ledlenser reeks zaklampen die is ontworpen voor alle gebruikersgebieden. De producten van het Core, Work en Signature assortiment hebben verschillende designs en features en zijn daarom op maat gemaakt voor verschillende doelgroepen.

De robuuste hoofdlampen van het Work-assortiment zijn gebaseerd op de Core-modellen en overtuigen bovendien met beschermende elementen tegen stoten en vallen. Dankzij de Natural Light Technology heeft het licht van de werklampen een bijzonder natuurlijke kleurweergave en zorgt voor neutraal wit licht met 4000 Kelvin. Kleurenspectra kunnen dus zeer realistisch worden beoordeeld en de ogen worden veel minder vermoeid, zelfs niet bij langdurige taken. Alle werklampen zijn voorzien van praktische accessoires, zoals een extra siliconen riem en clips voor het bevestigen van de hoofdlamp aan helmen. Dit maakt ze de perfecte partner voor lange, veeleisende werkdagen en nachten.

## VOETNOTEN

De informatie met betrekking tot de inhoud van de verpakking, uiterlijk, prestatie, afmetingen en gewicht komen overeen met de informatie beschikbaar op het moment van publicatie. In het belang van productontwikkeling behouden wij ons het recht om de verpakkingsinhoud, het uiterlijk, ontwerp en kleur te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. Productafbeeldingen kunnen afwijken van de werkelijke producten en kunnen optionele accessoires tonen die afzonderlijk kunnen worden gekocht. Fouten en misdrukken uitgezonderd.

1) Metingen volgens ANSI FL1 op de respectievelijke instelling. Als er geen uitdrukkelijke instelling is aangegeven, verwijzen de waarden naar lichtstroom (lumen / lm) en reikwijdte (meter / m) op de hoogste instelling en de brandtijd (uren / uur / u) op de laagste instelling. Een Boost functie (indien beschikbaar) kan meerdere malen achtereenvolgend gebruikt worden maar alleen voor korte tijdsperiodes - meestal enkele seconden. Als het licht verschillende energiemodi heeft, dan is de meting gebaseerd op de "Energy Saving-modus."

2) Berekende waarde van de capaciteit in Watturen (Wh). Dit geldt voor de batterij(en) in het desbetreffende product in de toestand bij levering of, voor lampen met oplaadbare batterijpack(s), wanneer de batterijen in volledig opgeladen zijn.

3) EP Patent 1880139; US Patent 7,461,960

4) Garantieperiode van vijf jaar vanaf de datum van aankoop, zeven jaar als het product online is geregistreerd op onze website. De garantie is wereldwijd geldig en wettelijke garantierechten zijn ook van toepassing. Het dekt defecten in materialen en vakmanschap. Voor de goede werking van oplaadbare batterijen geldt een andere garantietermijn van 24 maanden. Uitgesloten van deze garantie zijn de producten van de "Solidline" -serie, Ledlenser K1 en Ledlenser K2. De garantie is niet van toepassing op defecten in batterijen, holsters, zakjes, afstandsschakelaars, kleurfilters, bedrukkingen of oppervlaktecoatings. De garantiegever is Dry Battery Sales NV, Hogenakkerhoekstraat 12 te 9150 Kruikebeke - België. Voor meer informatie zie <https://www.ledlenser.be/Productgarantie>.

5) De laadtijd is afhankelijk van de gebruikte lader.