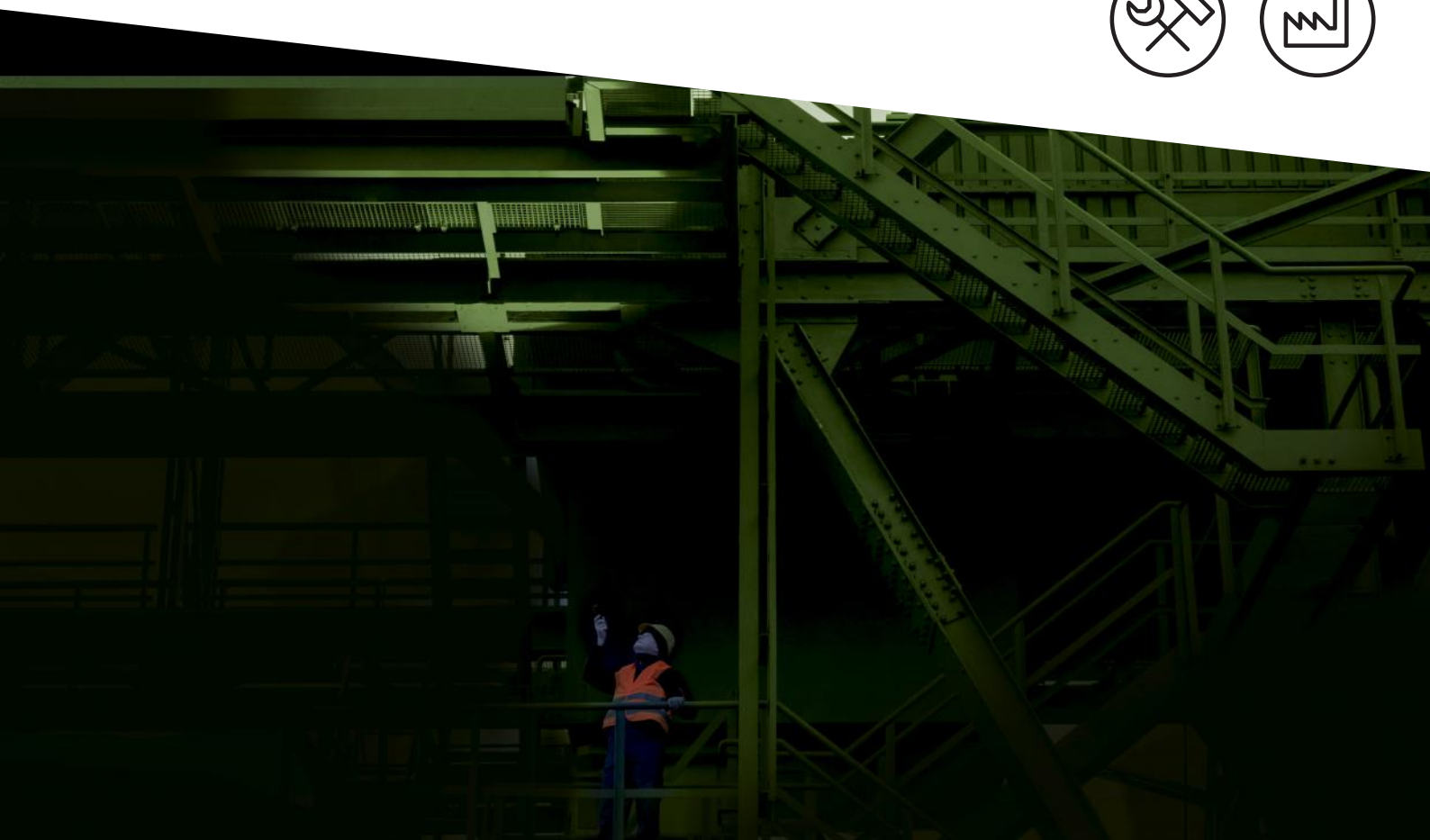




— PRODUKTDATENBLATT

P18R Work



P18R Work

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die P18R Work ist das Lumen-Flaggschiff der Work-Serie. Dank X-Lens Technology und satten 4500 Lumen sorgt die Taschenlampe dafür, dass Dunkelheit nie wieder als Ausrede für unerledigte Arbeiten durchgeht. Das patentierte³ Advanced Focus System sorgt für einen stufenlosen Übergang von homogenem Nahlicht zu scharf gebündeltem Fernlicht mit bis zu 720 Metern Reichweite. Die zukunftsweisende Smart Light Technology ermöglicht die Auswahl personalisierter Lichtfunktionen und -reihenfolgen. Der kraftvolle Akku der P18R Work wird per Magnetic Charge System aufgeladen – und das in besonders kurzer Ladezeit.

- Extrem leistungsstark: 4500-Lumen-Taschenlampe im kompakten und robusten Gehäuse
- Flimmerfreies, konstantes Licht sorgt für perfekte Ausleuchtung bei schnell bewegenden Teilen und Maschinen
- Schutzelemente am Lampenkopf und an der Endkappe gegen Stöße und zur Erhöhung der Rutschfestigkeit; zusätzliche Frontscheibe schützt die Linse vor Verkratzen
- Personalisierbare Lichtfunktionen dank Smart Light Technology
- Advanced Focus System für effizientes, maßgeschneidertes Licht im Nah- und Fernbereich

TECHNISCHE DATEN

Länge defokussiert [mm]	183
Länge fokussiert [mm]	190
Kopfdurchmesser [mm]	99
Gehäusedurchmesser [mm]	47
Gewicht mit Batterien [g]	669
Gewicht ohne Batterien [g]	501
Fokussierbar	Ja
Lampenkopfmaterial	Aluminiumlegierung
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Optik	Kunststofflinse (PMMA)
Batteriekartusche	Nein

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Batteriespannung [V]	11.1
Batteriekapazität [mAh]	3000
Batterieenergie ² [Wh]	33.3
Wiederaufladbar	Ja
Ladezeit ⁵ [min]	330
Energie Modi	Constant Light
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator, Low Battery Warning

WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IP Schutzklasse	IP54
Bruchtest (Fallhöhe) [m]	1
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-20 bis +40

LICHTFUNKTIONEN

Blink, Boost, Low Power, Mid Power, Power, Position, S.O.S., Strobe

LICHTQUELLE

Anzahl LEDs	3
LED Typ	Xtreme LED
Farbe	Weiß
Farbtemperatur [K]	4700 bis 5500
Farbwiedergabeindex (CRI)	70

LICHTWERTE

ANSI – Constant Light	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]	4500	2600	1000	30
Leuchtweite ¹ [m]	720	420	260	50
Leuchtdauer ¹ [h]		2.5	4.5	70

SCHALTER

Front Switch

FEATURES

Transportsicherung, Dimmbar, Flicker Free, Memory Function, Back-Up Light

TECHNOLOGIEN

Advanced Focus System³, Emergency Light, Rapid Focus, Smart Light Technology, Temperature Control System, Magnetic Charge System, X-Lens Technology

P18R Work

VERPACKUNG & LOGISTIK



VERPACKUNGSGEOMETRIE

Verpackungsart	Box
Lieferumfang	1 Akkusatz, Handschlaufe, Magnetladekabel, USB power adapter
Art.-Nr.	502188
Zolltarifnummer	8513100000
Farbe	schwarz
Preis, UVP (€)	249.00

EINZELVERPACKUNG

Dimensionen B x H x T [cm]	14.5 x 21 x 10
Bruttogewicht [g]	800
GTIN-13	4058205020725

EXPORTKARTON

Verpackungseinheit	12
Dimensionen B x T x H [cm]	47 x 24.5 x 45
Bruttogewicht [kg]	13
GTIN-13	4058205020749

P18R Work

ZUBEHÖR

PRODUKTKATEGORIE	ART.-NR.	PRODUKTNAME
Farbfilter / Signalkappen	501507	Color Filter Blue 85.5mm
Farbfilter / Signalkappen	501508	Color Filter Red 85.5mm
Farbfilter / Signalkappen	501509	Color Filter Green 85.5mm
Farbfilter / Signalkappen	501510	Color Filter Yellow 85.5mm
Rollschutz	502242	Roll Protection 85.5mm
Ladegeräte / Kabel	502265	Magnetic Charging Cable Type A
Ladegeräte / Kabel	0380	USB Car Charger
Ladegeräte / Kabel	502271	USB Adapter 2.4A

P18R Work

PRODUKTSERIE

Die robusten und verlässlichen Taschenlampen der Ledlenser P-Serie bieten eine enorme Leistung im stilvollen Design. Äußerlich reduziert auf das Wesentliche, sind sie vollgepackt mit vielen nützlichen Technologien, wie beispielsweise dem patentierten³ Advanced Focus System oder der fortschrittlichen Smart Light Technology zur individuellen Programmierbarkeit. Fast alle Produkte sind durch die innovative Flex Sealing Technology perfekt geschützt gegen Staub und Wasser. Die neue P-Serie ist zudem die erste Taschenlampen-Serie von Ledlenser, die für alle Anwender-Bereiche konzipiert wurde. Die Produkte der Core-, Work- und Signature-Reihe haben verschiedene Ausführungen und sind dadurch maßgeschneidert für unterschiedliche Zielgruppen.

Die extrarobusten Modelle der Work-Linie richten sich an Handwerker, Bau- und Industriearbeiter sowie grundsätzlich jeden, der eine Lampe für professionelle Einsätze benötigt. Sie liefern hochwertiges, konstantes, ausdauerndes Arbeitslicht und überzeugen mit spezifischen Details und Funktionen. Zusätzlich zu den Features der Core-Modelle haben viele der Lampen eine besonders rutschfeste, griffige Gummierung und sind so vor Beschädigungen bei Stürzen geschützt. Auch die Extra-Frontscheibe ist stoßfest und kann bei Bedarf ausgetauscht werden. Zudem sind die Work-Lampen besonders resistent gegen häufig auftretende chemische Einflüsse, wie zum Beispiel Öl, Diesel, Bremsflüssigkeit oder Lösungsmittel.

HINWEIS

Die Angaben über Lieferumfang, Aussehen, Leistungen, Maße und Gewichte entsprechen den vorhandenen Kenntnissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Im Rahmen der Weiterentwicklung behalten wir uns Änderungen des Lieferumfangs, des Aussehens, des Designs und der Farbe ohne vorherige Ankündigung vor. Die Produktabbildungen können vom tatsächlichen Aussehen der Produkte abweichen und können optionales Zubehör zeigen, das gegen Aufpreis zu erwerben ist. Irrtümer und Druckfehler vorbehalten.

1) Messwerte gemäß ANSI FL1 in der jeweils genannten Einstellung. Ist keine Einstellung ausdrücklich benannt, so beziehen sich die Werte zu Lichtstrom (Lumen/lm) und Leuchtweite (Meter/m) auf die hellste Einstellung und die Werte zur Leuchtdauer (Stunden/h) auf die niedrigste Einstellung. Eine Boost-Funktion (soweit vorhanden) ist mehrmals verwendbar, aber jeweils nur kurzzeitig verfügbar. Für den Fall, dass die Lampe mit farbiger LED(s) ausgestattet ist, sind die Messwerte mit weißem Licht oder der weißen LED angegeben. Besitzt die Lampe verschiedene Energiemodi, ist der „Energiesparmodus“ die Grundlage für die Messung.

2) Rechnerischer Wert der Kapazität in Wattstunden (Wh). Dieser gilt für die im Auslieferungszustand des jeweiligen Artikels enthaltene(n) Batterie(n) bzw. bei Lampen mit Akku für den/die hierin enthaltenen Akku(s) in vollständig aufgeladenem Zustand.

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

5) Ladezeit abhängig von verwendeter Hardware.