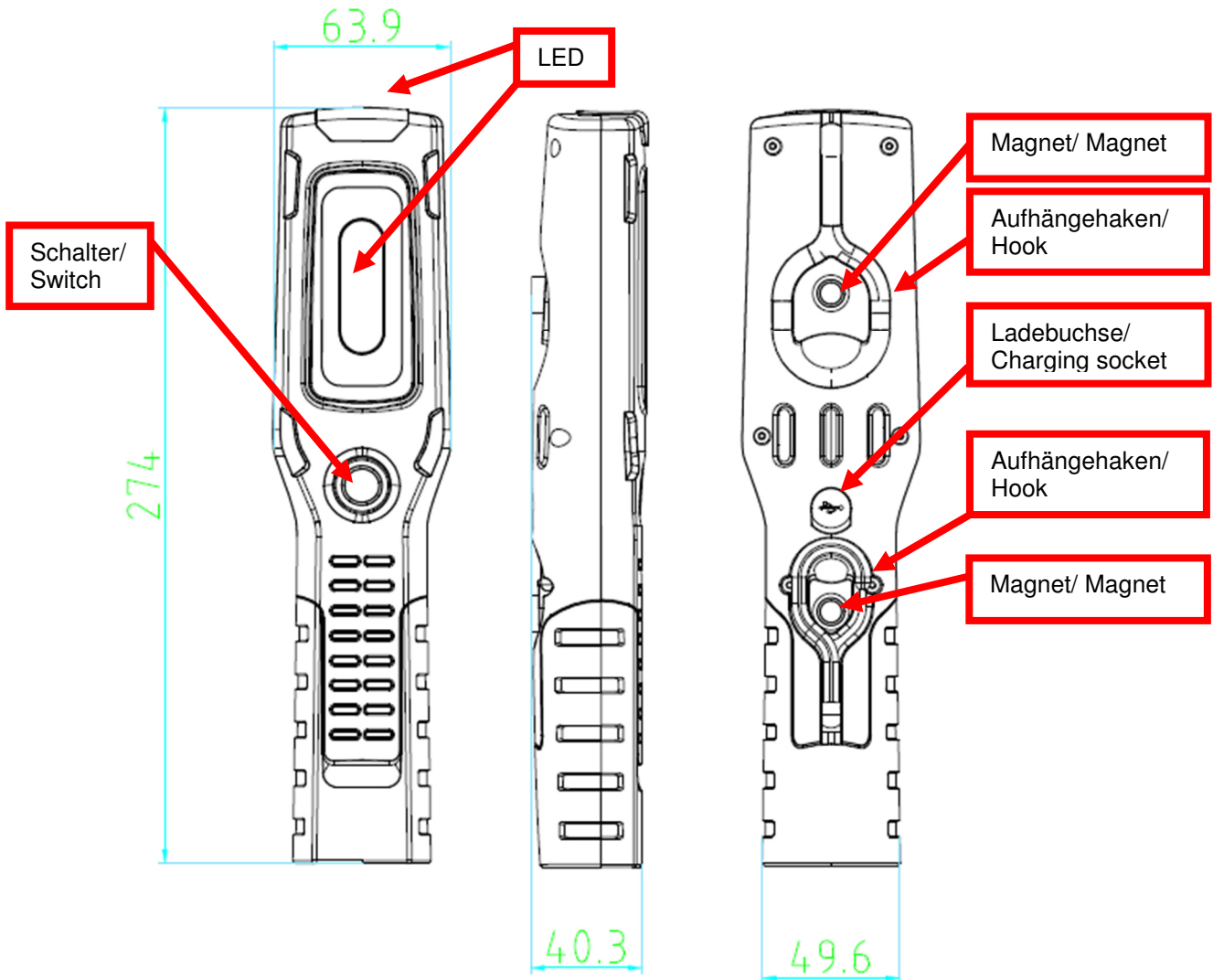




Produktname | *Product name:* IL300R  
 Artikelnummer | *Part Number:* 1600-0152  
 Anfragenummer | *Inquiry Number:* AN201626  
 Ersteller / Datum | *Creator / Date:* LHE / 01.08.2016

Version	Change	Date	Name
V0	---	20.10.16	LHE

**Arbeitsleuchte / Work light**



**USB zu Micro USB Kabel / *USB to micro USB cable***

150cm USB-Kabel/  
150cm USB-cable

**Technische Daten der Werkstattleuchte / technical data of the work light:**



Haupt-LED-Leuchtmittel:	6 x 0.5W LEDs = 3W (Weitwinkel- ausleuchtung)	Main LED illuminant:	6 x 0.5W LEDs = 3W (wide angle illumination)
Zusatz-LED- Leuchtmittel:	1 x 1W LEDs = 1W (Punkt fokussiert mit etwas Weitwinkel- ausleuchtung)	Additional LED illuminant:	1 x 1W LEDs = 1W (Point focus with some wide angle illumination)
Schalterfunktion:	1. Zusatz-LED	Switch function:	1. Additional LED
	2. Aus		2. Off
	3. Haupt-LED		3. Main LED
	4. Aus		4. Off

Leuchtmittel:	Haupt- LED bei 100%:	Zusatz- LED:	illuminant:	Main LED at 100%:	Additional LED:
Lichtstrom: [Lumen]	325lm	110lm	Luminous flux (light output): [Lumen]	325lm	110lm
Leuchtdauer:	ca. 3h 30min	ca. 9h	Run time:	approx. 3h 30min	approx. 9h
Leuchtweite:	25m	55m	Beam distance:	25m	55m
Maximale Lichtstärke: [Candela]	150cd	725cd	Peak beam / luminous intensity: [Candela]	150cd	725cd
Maximale Beleuchtungsstärke: [Lux]	555lx (0.5m)	725lx (1m)	Peak beam illuminance: [Lux]	555lx (Distance: 0.5m)	725lx (Distance: 1m)
Risikogruppe (EN 62471; Bewertet nach DIN IEC/TR 62778 Anhang C.2)	2	2	Risk group (EN 62471; Assessed with TR 62778 Annex C.2)	2	2

Akkupack:	Li-ion 3.7V 2200mAh mit Sicherheitselektronik	Battery pack:	Li-ion 3.7V 2200mAh with safety board
Eingangsbuchse:	Micro USB	Input Socket:	Micro USB
Eingangsspannung:	5V DC	Input voltage:	5V DC
Eingangsstrom:	1000mA	Input current:	1000mA
Ladeverfahren:	CCCV	Charging method:	CCCV
Ladezeit:	ca. 3 Stunden 15 min	Charging time:	approx. 3 hours 15 min
Ladezustandsanzeige:	LED: Rot= laden Grün= geladen	Charging status indicator:	LED: red= load green= charged
Weitere Funktionen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 180° drehbares Gelenk mit Magnet</li> <li>- 2 Magnete auf der Rückseite</li> <li>- 2 ausklappbare Haken um 360° drehbar</li> </ul>	Further functions:	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 180° turn able hinge with magnet</li> <li>- 2 magnets on the back side</li> <li>- 2 fold-out hooks 360° turn able</li> </ul>

Schutzart des Gehäuses:	IP20	Degree of protection by the enclosure:	IP20
Gehäusematerial:	Kunststoffgehäuse	Housing material:	Plastic
Betriebstemperatur:	-20°C...25°C	Operating temperature:	-20°C...25°C
Ladetemperatur:	15°C...25°C	Charging temperature:	15°C...25°C
Lagertemperatur:	-20°C...30°C (≤1 Jahr)	Storage temperature:	-20°C...30°C (≤1 year)
	-20°C...45°C (≤3 Monate)		-20°C...45°C (≤1 months)
	-20°C...60°C (≤1 Monat)		-20°C...60°C (≤3 month)
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
Gewicht mit Akku:	281g	Weight with rechargeable battery pack:	281g
Gewicht des Akku:	45g	Weight of rechargeable battery pack:	45g
Lieferumfang:	- USB Kabel	Shipment:	- USB cable
Verpackung:	Farbige Faltschachtel	Package:	Coloured folding box

**Technische Daten des USB Kabels / technical data of the USB cable:**



Eingangsstecker:	USB type A	Input plug:	USB type A
Ausgangsstecker:	Micro USB type B	Output plug:	Micro USB type B
Länge:	150cm ±10cm	Length:	150cm ±10cm