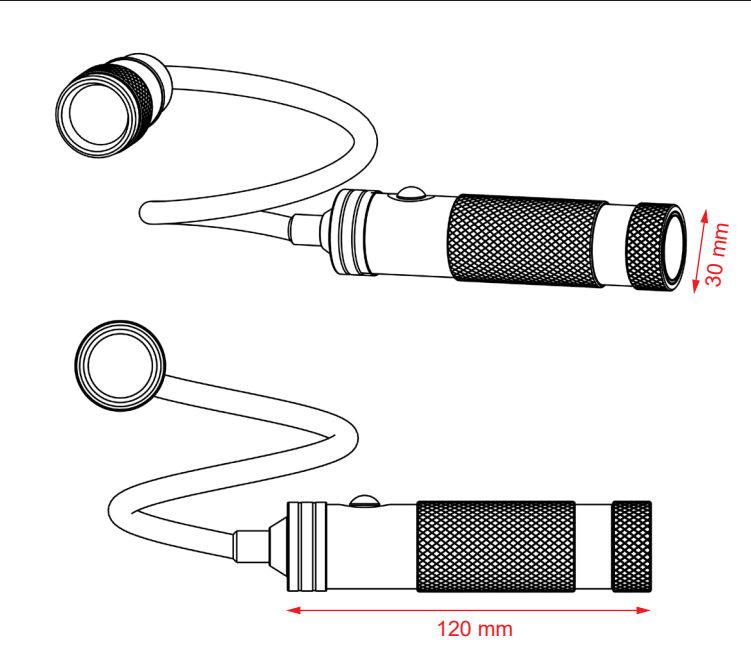


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																									
A						LED-Arbeitsleuchte Zoom 230 - sehr helle 3-W-LED - 230 lm mit einer Leuchtweite von bis zu 160 m - spritzwassergeschützt nach IPX4, aus stoßfester und korrosionsbeständiger Aluminiumlegierung - Magnet an der Unterseite und biegsamer Hals (33 cm lang) zur flexiblen Befestigung der Arbeitsleuchte - Leuchtenkopf mit Schiebemechanismus zur stufenlosen Einstellung des Lichtkegels - batteriebetrieben: 3x AAA (LR03, nicht im Lieferumfang enthalten) <table><tr><td>Betriebsspannung:</td><td>4,5 V ===</td></tr><tr><td>Lichtquelle:</td><td>LED</td></tr><tr><td>Anzahl LEDs:</td><td>1</td></tr><tr><td>Max. Leistungsaufnahme:</td><td>3 W</td></tr><tr><td>Lichtfarbe:</td><td>kalt-weiß</td></tr><tr><td>Nennlichtstrom:</td><td>230 lm</td></tr><tr><td>Farbtemperatur (weißes Licht):</td><td>8000 K</td></tr><tr><td>Farbwiedergabeindex:</td><td>> 75 Ra</td></tr><tr><td>Abstrahlwinkel:</td><td>120°</td></tr><tr><td>Max. Leuchtweite:</td><td>160 m</td></tr><tr><td>Nennlebensdauer:</td><td>50000 h</td></tr><tr><td>Anzahl Schaltzyklen:</td><td>100000 x</td></tr><tr><td>Schutzart:</td><td>IPX4</td></tr><tr><td>Schutzklasse:</td><td>III</td></tr><tr><td>Betriebstemperatur:</td><td>-10°C ~ +50°C</td></tr><tr><td>Gehäusematerial:</td><td>Aluminiumlegierung, Kunststoff</td></tr><tr><td>Gehäusefarbe:</td><td>schwarz</td></tr><tr><td>Biegeradius Schwanenhals:</td><td>360°</td></tr><tr><td>Abmessungen (Ø x L):</td><td>30 x 515 mm</td></tr><tr><td>Gewicht:</td><td>230 g</td></tr></table>								Betriebsspannung:	4,5 V ===	Lichtquelle:	LED	Anzahl LEDs:	1	Max. Leistungsaufnahme:	3 W	Lichtfarbe:	kalt-weiß	Nennlichtstrom:	230 lm	Farbtemperatur (weißes Licht):	8000 K	Farbwiedergabeindex:	> 75 Ra	Abstrahlwinkel:	120°	Max. Leuchtweite:	160 m	Nennlebensdauer:	50000 h	Anzahl Schaltzyklen:	100000 x	Schutzart:	IPX4	Schutzklasse:	III	Betriebstemperatur:	-10°C ~ +50°C	Gehäusematerial:	Aluminiumlegierung, Kunststoff	Gehäusefarbe:	schwarz	Biegeradius Schwanenhals:	360°	Abmessungen (Ø x L):	30 x 515 mm	Gewicht:	230 g	LED Work Light Zoom 230 - very bright 3 W LED - 230 lm with a light range of up to 160 m - splash-proof protection in accordance with IPX4, made of shock-proof and corrosion-resistant aluminium alloy - magnet at the bottom and bendable neck (33 cm long) for flexibly attaching the work light - lamp head with sliding mechanism for stepless adjustment of the light cone - battery-operated: 3x AAA (LR03, not included in delivery) <table><tr><td>Operating voltage:</td><td>4.5 V ===</td></tr><tr><td>Light source:</td><td>LED</td></tr><tr><td>Quantity LEDs:</td><td>1</td></tr><tr><td>Max. power consumption:</td><td>3 W</td></tr><tr><td>Light colour:</td><td>cool white</td></tr><tr><td>Rated luminous flux:</td><td>230 lm</td></tr><tr><td>Colour temperature for white light:</td><td>8000 K</td></tr><tr><td>Colour rendering index:</td><td>> 75 Ra</td></tr><tr><td>Beam angle:</td><td>120°</td></tr><tr><td>Max. light range:</td><td>160 m</td></tr><tr><td>Rated life time:</td><td>50000 h</td></tr><tr><td>Number of switching cycles:</td><td>100000 x</td></tr><tr><td>Protection level:</td><td>IPX4</td></tr><tr><td>Protection class:</td><td>III</td></tr><tr><td>Operating temperature range:</td><td>-10°C ~ +50°C</td></tr><tr><td>Housing material:</td><td>aluminium alloy, plastic</td></tr><tr><td>Housing colour:</td><td>black</td></tr><tr><td>Bending radius gooseneck:</td><td>360°</td></tr><tr><td>Dimensions (Ø x L):</td><td>30 x 515 mm</td></tr><tr><td>Weight:</td><td>230 g</td></tr></table>								Operating voltage:	4.5 V ===	Light source:	LED	Quantity LEDs:	1	Max. power consumption:	3 W	Light colour:	cool white	Rated luminous flux:	230 lm	Colour temperature for white light:	8000 K	Colour rendering index:	> 75 Ra	Beam angle:	120°	Max. light range:	160 m	Rated life time:	50000 h	Number of switching cycles:	100000 x	Protection level:	IPX4	Protection class:	III	Operating temperature range:	-10°C ~ +50°C	Housing material:	aluminium alloy, plastic	Housing colour:	black	Bending radius gooseneck:	360°	Dimensions (Ø x L):	30 x 515 mm	Weight:	230 g	A
Betriebsspannung:						4,5 V ===																																																																																																
Lichtquelle:	LED																																																																																																					
Anzahl LEDs:	1																																																																																																					
Max. Leistungsaufnahme:	3 W																																																																																																					
Lichtfarbe:	kalt-weiß																																																																																																					
Nennlichtstrom:	230 lm																																																																																																					
Farbtemperatur (weißes Licht):	8000 K																																																																																																					
Farbwiedergabeindex:	> 75 Ra																																																																																																					
Abstrahlwinkel:	120°																																																																																																					
Max. Leuchtweite:	160 m																																																																																																					
Nennlebensdauer:	50000 h																																																																																																					
Anzahl Schaltzyklen:	100000 x																																																																																																					
Schutzart:	IPX4																																																																																																					
Schutzklasse:	III																																																																																																					
Betriebstemperatur:	-10°C ~ +50°C																																																																																																					
Gehäusematerial:	Aluminiumlegierung, Kunststoff																																																																																																					
Gehäusefarbe:	schwarz																																																																																																					
Biegeradius Schwanenhals:	360°																																																																																																					
Abmessungen (Ø x L):	30 x 515 mm																																																																																																					
Gewicht:	230 g																																																																																																					
Operating voltage:	4.5 V ===																																																																																																					
Light source:	LED																																																																																																					
Quantity LEDs:	1																																																																																																					
Max. power consumption:	3 W																																																																																																					
Light colour:	cool white																																																																																																					
Rated luminous flux:	230 lm																																																																																																					
Colour temperature for white light:	8000 K																																																																																																					
Colour rendering index:	> 75 Ra																																																																																																					
Beam angle:	120°																																																																																																					
Max. light range:	160 m																																																																																																					
Rated life time:	50000 h																																																																																																					
Number of switching cycles:	100000 x																																																																																																					
Protection level:	IPX4																																																																																																					
Protection class:	III																																																																																																					
Operating temperature range:	-10°C ~ +50°C																																																																																																					
Housing material:	aluminium alloy, plastic																																																																																																					
Housing colour:	black																																																																																																					
Bending radius gooseneck:	360°																																																																																																					
Dimensions (Ø x L):	30 x 515 mm																																																																																																					
Weight:	230 g																																																																																																					
B														B																																																																																								
C														C																																																																																								
D														D																																																																																								
E														E																																																																																								
F														F																																																																																								
G														G																																																																																								
H														H																																																																																								
I														I																																																																																								
J													J																																																																																									
Änderungen					Datum	Name	Bezeichnung					Blatt																																																																																										
Datum		Name		gez.:	02.02.2022	ir	LED Arbeitsleuchte flexibel Magnet Zoom					gobay®		1/1																																																																																								
				gepr.:	02.02.2022	aw	230lm 3W																																																																																															
				Norm:			Zeichnungs-Nr.:					von																																																																																										
					Änderungen vorbehalten / Subject to change		58930																																																																																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14																																																																																									