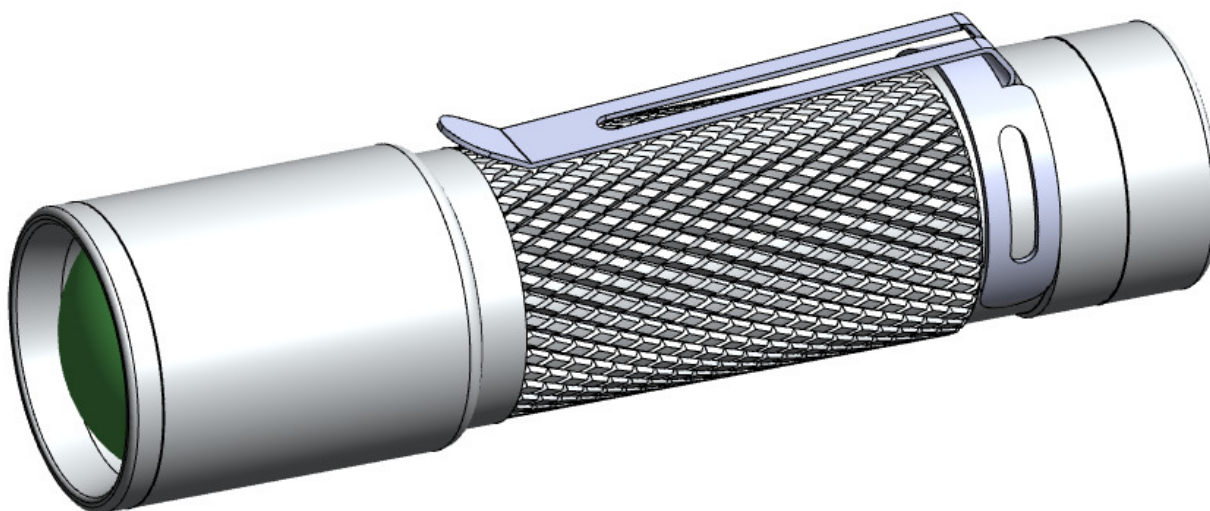


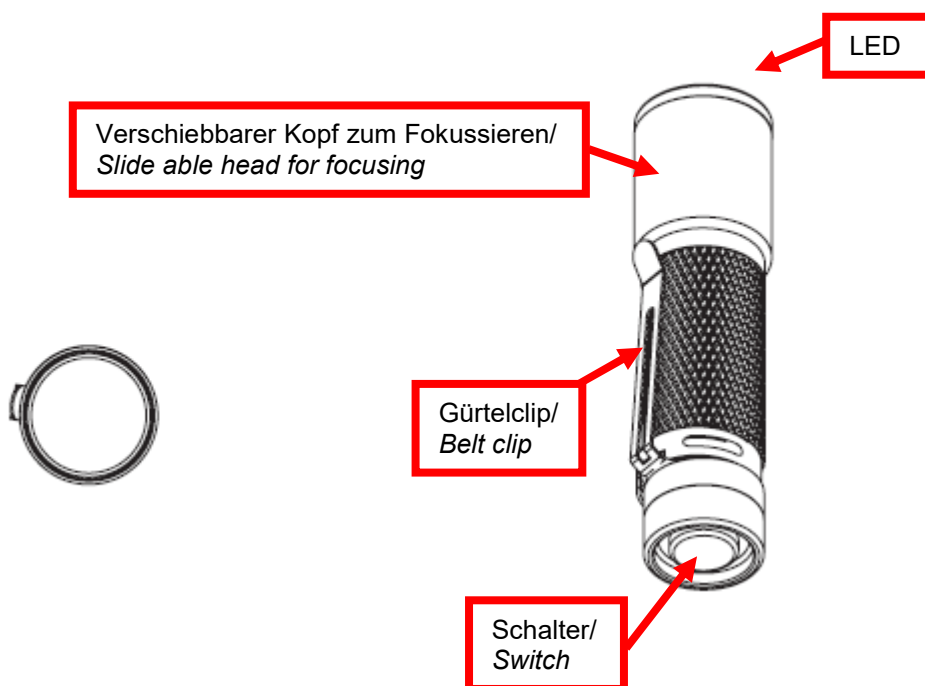
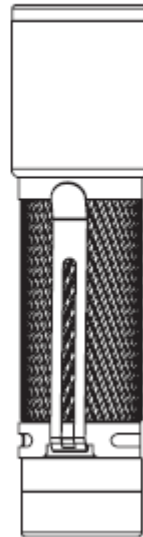
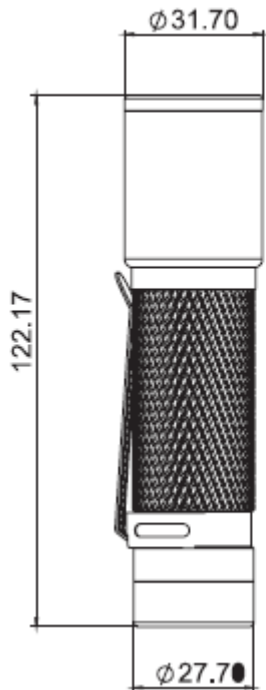


Produktname | *Product name*: Aluminium-Torch 10W-LED
 Artikelnummer | *Part Number*: 1600-0268
 Anfragenummer | *Inquiry Number*: AN-ML-2018-279
 Ersteller / Datum | *Creator / Date*: LHE / 17.10.2018

Version	Änderung / Change	Datum / Date	Name
V1	Add 3AAA Alkaline / change IPX3 to IPX4	13.11.2018	LHE
V0	---	17.10.2018	LHE

Template name: ANSMANN xxxx-xxxx_0DA, Template version: V28

Zeichnung der Leuchte / Drawing of the light



Allowable deviation / general tolerances DIN ISO 2768-c

Technische Daten der Leuchte / Technical data of the light:



Haupt-LED-Leuchtmittel:	10 W Cree® LED XP-L	Main LED illuminant:	10 W Cree® LED XP-L
Optisches System der Haupt-LED:	Fokussierbar	Optical system of the main LED:	Focus able
Schalterfunktion:	1. Haupt-LED bei 100 %	Switch function:	1. Main LED at 100%
	2. Aus		2. Off
	3. Haupt-LED bei 25 %		3. Main LED at 25%
	4. Aus		4. Off
	5. Haupt-LED bei 10 %		5. Main LED at 10%
	6. Aus		6. Off
	7. Strobe		7. Strobe
	8. Aus		8. Off
	9. SOS		9. SOS
	10. Aus		10. Off
Tipp-Funktion:	1. Schalten=100%	Press feature:	1. switch=100%
	2. Drücken=25%		2. press=25%
	3. Drücken =10%		3. press=10%
	4. Drücken =Strobe		4. press=Strobe
	5. Drücken =SOS		5. press=SOS
	6. Schalten=Aus		6. switch=Off

18650 Li-Ion							
LED Leistung:	Haupt-LED bei 100 %:	Haupt-LED bei 25 %:	Haupt-LED bei 10 %:	LED power:	Main LED at 100 %:	Main LED at 25 %:	Main LED at 10 %:
Lichtstrom: [Lumen] (ca.)	620 lm	260 lm	70 lm	Luminous flux (light output): [Lumen] (approx.)	620 lm	260 lm	70 lm
Leuchtdauer: (ca.)	3 h 00 min	4 h 45 min	20 h 00 min	Run time: (approx.)	3 h 00 min	4 h 45 min	20 h 00 min
Leuchtweite: (ca.)	165 m	100 m	50 m	Beam distance: (approx.)	165 m	100 m	50 m
Maximale Beleuchtungsstärke: [Lux] (ca.) (Abstand: 1 m)	6500 lx	2400 lx	700 lx	Peak beam illuminance: [Lux] (approx.) (Distance: 1 m)	6500 lx	2400 lx	700 lx
Risikogruppe: (EN 62471; Bewertet nach DIN IEC/TR 62778 Anhang C.2)	2			Risk group: (EN 62471; Assessed with TR 62778 Annex C.2)	2		

3x AAA Micro 1,5 V Batterie/Batterien (Alkaline; LR03/AM4/MN2400)							
LED Leistung:	Haupt-LED bei 100 %:	Haupt-LED bei 25 %:	Haupt-LED bei 10 %:	LED power:	Main LED at 100 %:	Main LED at 25 %:	Main LED at 10 %:
Lichtstrom: [Lumen] (ca.)	360 lm	140 lm	40 lm	Luminous flux (light output): [Lumen] (approx.)	360 lm	140 lm	40 lm
Leuchtdauer: (ca.)	4 h 00 min	7 h 30 min	27 h 00 min	Run time: (approx.)	4 h 00 min	7 h 30 min	27 h 00 min
Leuchtweite: (ca.)	100 m	70 m	40 m	Beam distance: (approx.)	100 m	70 m	40 m
Maximale Beleuchtungsstärke: [Lux] (ca.) (Abstand: 1 m)	2400 lx	1200 lx	360 lx	Peak beam illuminance: [Lux] (approx.) (Distance: 1 m)	2400 lx	1200 lx	360 lx
Risikogruppe: (EN 62471; Bewertet nach DIN IEC/TR 62778 Anhang C.2)	2			Risk group: (EN 62471; Assessed with TR 62778 Annex C.2)	2		

Datenblatt | data sheet: Aluminium-Torch 10W-LED (1600-0268)

Geeignete Batterietypen:	3 x AAA Micro 1,5 V Batterie/Batterien (Alkaline; LR03/AM4/MN2400)	<i>Suitable battery types:</i>	3 x AAA Micro 1.5 V battery/batteries (Alkaline; LR03/AM4/MN2400)
Geeignete Akkutypen:	Li-ion 3.x V 2600 mAh mit Sicherheitselektronik (wechselbar)	<i>Rechargeable battery pack:</i>	Li-ion 3.x V 2600 mAh with safety board (changeable)
Weitere Merkmale:	- Gürtelclip - Batteriekartusche - Hülse für 18650 Li-ion	<i>Further characteristics:</i>	- Belt clip - Battery cartridge - Sleeve for 18650 Li-ion
Schutzart	IpX4	<i>Ingress Protection Marking:</i>	IpX4
Schutzklasse:	III	<i>Protection class:</i>	III
Getestete Fallhöhe:	1 m	<i>Tested drop height:</i>	1 m
Gehäusematerial:	Aluminium	<i>Housing material:</i>	Aluminium
Betriebstemperatur	-0 °C...25 °C	<i>Operating temperature:</i>	-0 °C...25 °C
Approbationen:	CE	<i>Approvals:</i>	CE
Gewicht:	142g (Lampe mit Zubehör)	<i>Weight:</i>	142g (lamp with accessories)

Verwendungszweck:	Handleuchte	<i>Intended purpose:</i>	hand light
Verwendungseinschränkung:	- Nicht zur Verwendung in anderen Anwendungen bestimmt. - Nicht für die Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet.	<i>Restriction of use:</i>	- Not intended for use in other applications. - Not suitable for household room illumination.
Für extreme physische Bedingungen geeignet:	Ja	<i>Suitable for extreme physical conditions:</i>	Yes

Allgemeine technische Daten / Common technical data:


Lagertemperatur:	(Alkaline:) -10 °C...50 °C	<i>Storage temperature:</i>	(Alkaline:) -10 °C...50 °C
Empfohlene Lagerbedingungen:	Temperatur: 5...25 °C Luftfeuchtigkeit: 45...75%	<i>Recommended storage conditions:</i>	Temperature: 5...25 °C Rel. humidity: 45...75 %
Lieferumfang:	- Leuchte - Gürtelclip - Batteriekartusche für 3xAAA - Batteriekartusche für 1x18650 - 3 x Batterien, wie oben beschrieben, aber mit ANSMANN Redline Label	<i>Shipment:</i>	- Luminary - Belt clip - Battery cartridge for 3xAAA - Battery cartridge for 1x18650 - 3 x batteries, as described above, but with ANSMANN Redline label

	- Mehrsprachige Bedienungs- anleitung		- <i>Multilingual operating instruction</i>
Verpackung:	Blister-Verpackung	Package:	<i>Blister shell</i>