


Art.-Nr. Part No.:	1600-0436	Abbildung Picture: 
Art.-Name Item name:	LED Band mit Sensoren LED strip with sensors	
Projekt Project:	810671	
Dokumentversion Document version:	V0	

Leuchte Lamp:		Weiße LED im Batteriebetrieb White LED with battery operation	
1.	Leuchtmittel Illuminants	60 x 0.2 W = max. 5 W 2835 SMD-LED	
2.	Anzahl an LEDs Number of LEDs	max. 60x LEDs (30x LEDs/m)	
3.	Lichtstrom (Batteriebetrieb) [Lumen] Luminous flux / Light output (battery operation) [Lumen]	ca. approx. 13 lm (1x LEDs) ... 350 lm (60x LED)	
6.	Leuchtdauer (Batteriebetrieb) Run time (battery operation)	1 h 30 min (60x LEDs) ... 60 h (1x LED)	
8.	LED Nennlebensdauer LED nominal lifetime	30.000 h	
10.	Farbtemperatur (Kelvin) Colour temperature (Kelvin)	3000 K	
11.	Farbwiedergabeindex (CRI) Colour rendering index (CRI)	≥ 80 Ra	
12.	Risikogruppe Risk Group	RG0	
13.	Mindest-Abstand zu beleuchteten Gegenständen Min. distance from lighted objects	0,5 cm	
14.	Nom. Halbwertswinkel (Grad) des Lichtstrahls Nominal beam angle (degree)	120°	
16.	Schutzklasse Protection class	3	
17.	Umgebungs-Temperatur im Licht-Betrieb Ambient temperature at light operation	-10 °C ...	25 °C
18.	Gehäusematerial Housing material	PC	
22.	PIR-Bewegung-Sensor Erfassungsbereich PIR movement sensor detection range	3~5 m	180°
23.	Sensormodus-Leuchtdauer Sensor mode run time	15 sec. - 5 min.	
25.	Kompatible Batterien Compatible non-rechargeable batteries	4x	Micro AAA Alkaline
30.	Energieverbrauch Energy consumption	5 kWh/1000h	
32.	Eingangsspannung / -Strom Input voltage / input current	5,0 V DC	1,2 A (max.)
39.	Eingangsbuchse Input socket	Micro USB Type-B Buchse Micro USB Type-B socket	
40.	Schutzart (IP-Kode) Ingress Protection Marking (IP code)	IP 20	
43.	Schalter- und Steuerungs-Funktionen Switch and control functions	<p>- Lichtsensor-Schalter:</p> <p>+ Sonnenposition: Dämmerungssensor aus -> Bewegung in dem PIR-Sensor Erfassungsbereich löst Aktivierung der weißen LED im Dunkeln und bei Tage aus.</p> <p>+ Mondposition: Dämmerungssensor an -> Bewegung in dem PIR-Sensor Erfassungsbereich löst Aktivierung der weißen LED nur im Dunkeln aus. </p> <p>Light sensor switch: + Sun position: Twilight sensor off -> Movement in the PIR sensor area turns on the white LED in darkness and also in daytime. + Moon position: Twilight sensor on -> Movement in the PIR sensor area only turns on the white LED in darkness.</p> <p>- Permanent-Funktions-Taster: Kontinuierlich an (auch rote LED an) / aus Permanent function switch: Continuously on (also the red LED is turned on) / off</p> <p>- Leuchtdauersteuerung der weißen LED: Zeit einstellbar von ca. 15 Sekunden (-) bis ca. 5 Minuten (+) Run time control for the white LED:</p>	
44.	Netto-Gewicht (Hauptgehäuse inkl. Batterie und LED-Band mit Trommel) Net Weight (Main housing incl. Batteries and LED band with reel)	125	g
45.	Weitere Merkmale More features	<p>- PIR-Bewegung-Sensor PIR movement sensor</p> <p>- Dämmerungs-Sensor Twilight sensor</p> <p>- Flexibles LED Band mit Klebeband auf der Rückseite (max. 2 m, kann gekürzt werden) Flexible LED strip with an adhesive tape on the back side (max. 2 m, can be shortened)</p> <p>- Klebschaum-Hauptgehäusebefestigung möglich Adhesive foam main housing attachment possible</p>	

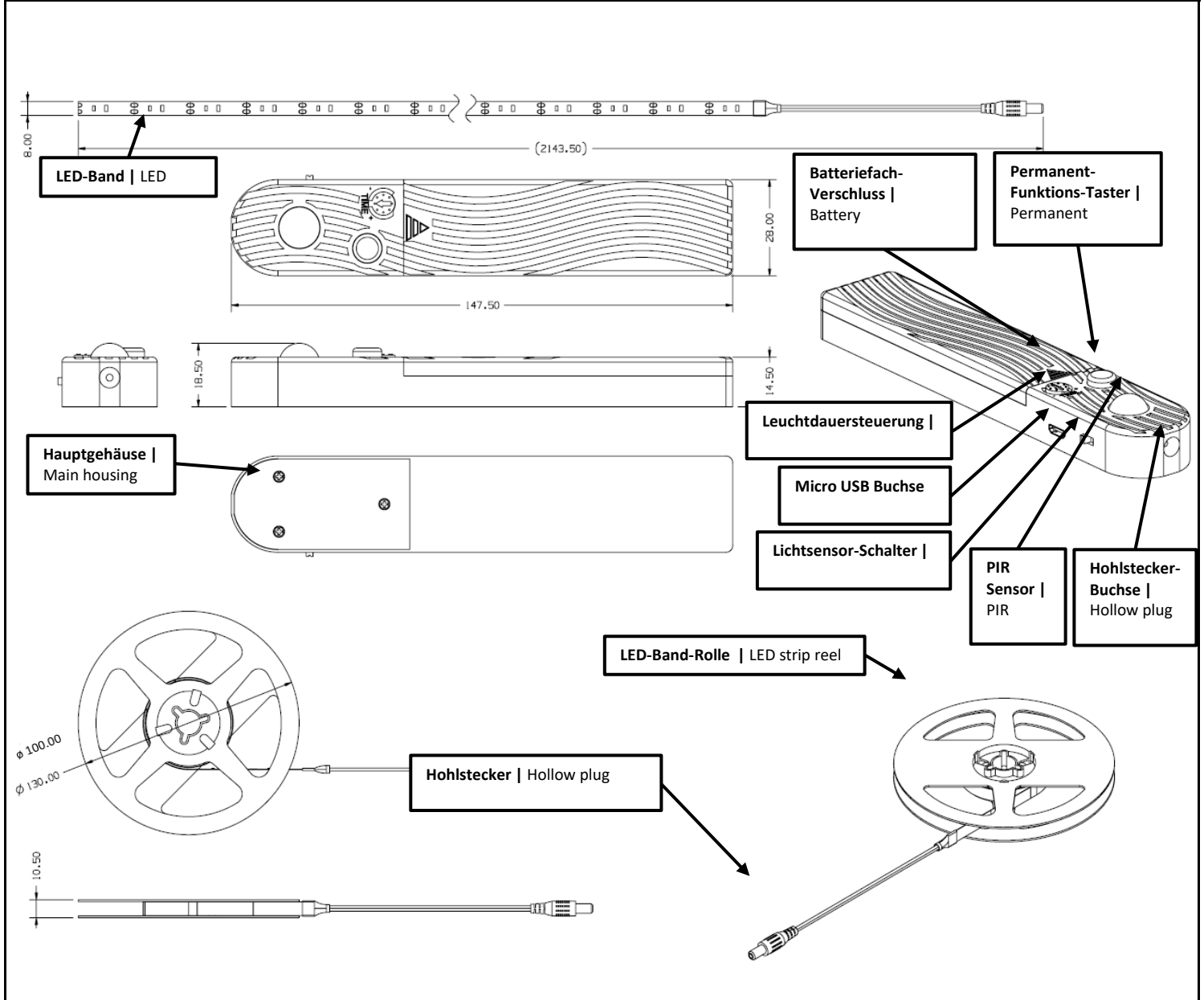
ANSMANN AG | Industriestr. 10 | D-97959 Assamstadt | Phone +49 6294 4204-0 | E-Mail: info@ansmann.de | Web: www.ansmann.de

Diese Lampe ist für mobile Zwecke vorgesehen, die enthaltene LED-Lampe ist nicht für die Raum-Beleuchtung im Haushalt geeignet. | This lamp is designed for mobile use, the LED lamp included is not suitable for household room illumination.

Die LED ist nicht entfernbar bzw. austauschbar. | The luminaire is not designed for a replacement of the LED.

46.	Garantie Warranty	3 Jahre Years		
47.	Enthaltenes Zubehör Included accessories	- Mehrsprachige Bedienungsanleitung Multilingual operating instruction - Garantiekarte Warranty card - Rolle mit LED-Band Reel with LED strip - Doppelseitiges Klebschaum-Teil für die Hauptgehäusebefestigung Double sided adhesive foam part for the main housing attachment - 4x Batterien, wie oben beschrieben, aber mit ANSMANN Redline Label 4x non-rechargeable batteries, as described above, but with ANSMANN Redline label		
54.	Verpackung Package	Farbige Faltschachtel Coloured folding box		
55.	Lagertemperatur Storage temperature	-10 °C...50 °C		
56.	Empfohlene Lagerbedingungen Recommended storage conditions	Temperatur Temperature:	5...25 °C	
		Luftfeuchtigkeit Relative humidity:	45...75 %	
62.	Ruhezustands-Stromentnahme aus Batterien Stand-by current drain out of the batteries	30	µA (max.)	
63.	USB-Eingang-Stromverbrauch im Ruhezustand USB input stand-by current consumption	30	µA (max.)	
64.	Approbationen Approvals	CE		

Zeichnung | Drawing:



Vorlagenversion | Template version: V19