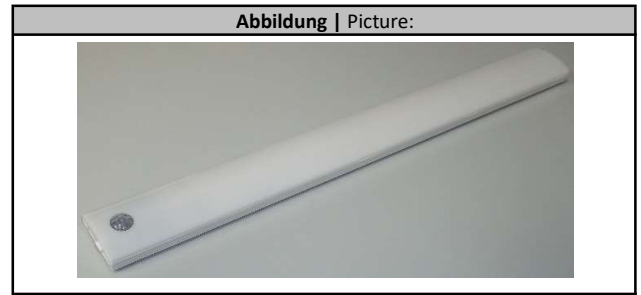


Art.-Nr. Part No.:	1600-0439
Art.-Name Item name:	Ladbares Schranklicht mit Sensor und 3x Licht-Temperaturen L Rechargeable cabinet light with sensor and 3x light temperatures L
Projekt Project:	810674
Dokumentversion Document version:	V0



Wichtigste technische Daten Most important technical data:	
Beschreibung Description	Werte Values
Leuchtmittel Illuminants	20x 33 mW SMD-LED 20x 33 mW SMD-LED 20x 33 mW SMD-LED 60x SMD-LED
Licht-Temperatur Light temperatur	Kaltweiß Cold white Naturweiß Natural white Warmweiß Warm white Alle All
Max. Beleuchtungsstärke @ 0,5m Peak beam illuminance @ 0.5m	102 lx 98 lx 104 lx 115 lx
Leuchtweite Beam distance	10 m 10 m 10 m 11 m
Leuchtdauer Run time	4 h 30 min 4 h 30 min 4 h 30 min 4 h
Farbtemperatur (Kelvin) Colour temperature (Kelvin)	6500 K 4000 K 3000 K 3400-3700 K
Farbwiedergabeindex (CRI) Colour rendering index (CRI)	≥ 70 Ra ≥ 70 Ra ≥ 70 Ra ≥ 70 Ra
Akkupack Rechargeable battery pack	Li-Po 3,7 V 800 mAh 2,96 Wh
Schutzart (IP-Kode) Ingress Protection Marking (IP code)	IP 20
Gewicht Net Weight	163 g
Gehäuseabmessungen Housing dimensions	351,4 x 35,5 x 18,3 mm
Taster- und Steuerungs-Funktionen Button and control functions	<ul style="list-style-type: none"> - Normaler Klick: 1. Kaltweiß an, 2. Naturweiß an, 3. Warmweiß an, 4. Alle LEDs an, 5. Aus (Sensoren und Ausschalttimer aktiv. Bewegung in dem PIR-Sensor Erfassungsbereich löst die Aktivierung der LED im Dunkeln aus.) Normal click: 1. Cool white on, 2. Natural white on, 3. Warm white on, 4. All LEDs on, 5. Off (Sensors and turn off timer active. Movement in the PIR sensor area turns on the LED in darkness.) - Doppelklick, wenn die Leuchte an ist: Die Leuchte bleibt dauerhaft an. (Bestätigung durch zweimaliges Flackern.) Double click, if the lamp is turned on: The light stays turned on permanently. (Confirmation by flickering twice.) - Langes Drücken der Taste: Dimmen Long time pushing of the button: Dimming
Weitere Merkmale More features	<ul style="list-style-type: none"> - Anzahl an Sensor-Lichtaktivierungen: ≥ 1100 (Akku voll; Licht jedesmal an für 12s; min. Stand-by Zeit) Number of sensor light activations: ≥ 1100 (Battery fully charged; light turned on for 12s each time, min. stand-by time) - 3x Befestigungsmöglichkeiten: <ul style="list-style-type: none"> + Flexiblen Magneten mit Klebeband anbringen und Leuchte an flexiblem Magneten durch magnetische Anziehung befestigen + Mit magnetischer Rückseite an Metalloberfläche anbringen + An Schraubloch auf Rückseite aufhängen 3x Attachment possibilities: <ul style="list-style-type: none"> + Attach the flexible magnet with adhesive tape and attach the lamp to the flexible magnet with magnetic attraction + Attach the lamp with the magnetic back side to metal surfaces + Hang the lamp up at the screw hole on the back side - PIR-Bewegung-Sensor PIR movement sensor - Dämmerungs-Sensor Twilight sensor - Ladbar Rechargeable - 3x Licht-Temperaturen verfügbar 3x light temperatures available
Enthaltenes Zubehör Included accessoires	<ul style="list-style-type: none"> - Mehrsprachige Bedienungsanleitung Multilingual operating instruction - Garantiekarte Warranty card - Micro USB Kabel Micro USB cable
Garantie Warranty	3 Jahre Years

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 luminary is not designed for a replacement of the LED.

Leuchte Lamp:		Werte Values			
#	Beschreibung Description				
1.	Leuchtmittel Illuminants	20x 33 mW SMD-LED	20x 33 mW SMD-LED	20x 33 mW SMD-LED	60x SMD-LED
2.	Licht-Temperatur Light temperatur	Kaltweiß Cold white	Naturweiß Natural white	Warmweiß Warm white	Alle All
4.	Maximale Beleuchtungsstärke @ 0.5m Peak beam illuminance @ 0.5m	102 lx	98 lx	104 lx	115 lx
5.	Leuchtwerte Beam distance	10 m	10 m	10 m	11 m
6.	Leuchtdauer Run time	4 h 30 min	4 h 30 min	4 h 30 min	4 h
8.	LED Nennlebensdauer LED nominal lifetime	50.000 h	50.000 h	50.000 h	50.000 h
9.	Dimmbar Dimmable	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes	Ja Yes
10.	Farbtemperatur (Kelvin) Colour temperature (Kelvin)	6500 K	4000 K	3000 K	3400-3700 K
11.	Farbwiedergabeindex (CRI) Colour rendering index (CRI)	≥ 70 Ra	≥ 70 Ra	≥ 70 Ra	≥ 70 Ra
12.	Risikogruppe Risk Group	RGO			
13.	Mindest-Abstand zu beleuchteten Gegenständen Min. distance from lighted objects	0 cm			
14.	Nom. Halbwertswinkel (Grad) des Lichtstrahls Nominal beam angle (degree)	180°			
16.	Schutzklasse Protection class	3			
17.	Umgebungs-Temperatur im Licht-Betrieb Ambient temperature at light operation	-10 °C ...		25 °C	
18.	Gehäusematerial Housing material	ABS + PC			
19.	Gehäuseabmessungen Housing dimensions	351,4 x	35,5 x	18,3 mm	± 1 mm
22.	PIR-Bewegung-Sensor Erfassungsbereich PIR movement sensor detection range	≤ 4 m		≤ 120°	
23.	Sensormodus-Ausschalttimer Sensor mode turn off timer	13 s ± 2 s			
24.	Dämmerungs-Sensor-Lichtsensibilität Twilight sensor sensibility	5 Lux bis	to	10 Lux	
31.	Akkupack Rechargeable battery pack	Li-Po	3,7 V	800 mAh	2,96 Wh
					14,7 g
		Akku-Schutzschaltung Battery safety board:			Ja Yes
		Akku entfernbar Rechargeable battery removable:			Nein No
32.	Eingangsspannung / -Strom Input voltage / input current	5,0 V DC		0,5 A	
33.	Ladezeit Charging time	2...3 h			
35.	Ladezustandsanzeige Charging state indicator	Ja (Rote LED: Laden; Grüne LED: Voll) Yes (Red LED: Charging; Green LED: Full)			
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.	Taster- und Steuerungs-Funktionen Button and control functions	<p>- Normaler Klick: 1. Kaltweiß an, 2. Naturweiß an, 3. Warmweiß an, 4. Alle LEDs an, 5. Aus (Sensoren und Ausschalttimer aktiv. Bewegung in dem PIR-Sensor Erfassungsbereich löst die Aktivierung der LED im Dunkeln aus.) </p> <p>Normal click: 1. Cool white on, 2. Natural white on, 3. Warm white on, 4. All LEDs on, 5. Off (Sensors and turn off timer active. Movement in the PIR sensor area turns on the LED in darkness.)</p> <p>- Doppelklick, wenn die Leuchte an ist: Die Leuchte bleibt dauerhaft an. (Bestätigung durch zweimaliges Flackern.) </p> <p>Double click, if the lamp is turned on: The light stays turned on permanently. (Confirmation by flickering twice.)</p> <p>- Langes Drücken der Taste: Dimmen </p> <p>Long time pushing of the button: Dimming</p>			
44.	Netto-Gewicht (Lampe inkl. Magnet) Net Weight (Lamp incl. magnet)	163 g			

45.	Weitere Merkmale More features	<ul style="list-style-type: none"> - Anzahl an Sensor-Lichtaktivierungen: ≥ 1100 (Akku voll; Licht jedesmal an für 12s; min. Stand-by Zeit) Number of sensor light activations: ≥ 1100 (Battery fully charged; light turned on for 12s each time, min. stand-by time) - 3x Befestigungsmöglichkeiten: + Flexiblen Magneten mit Klebeband anbringen und Leuchte an flexiblem Magneten durch magnetische Anziehung befestigen + Mit magnetischer Rückseite an Metalloberfläche anbringen + An Schraubloch auf Rückseite aufhängen 3x Attachment possibilities: + Attach the flexible magnet with adhesive tape and attach the lamp to the flexible magnet with magnetic attraction + Attach the lamp with the magnetic back side to metal surfaces + Hang the lamp up at the screw hole on the back side - PIR-Bewegung-Sensor PIR movement sensor - Dämmerungs-Sensor Twilight sensor - Ladbar Rechargeable - 3x Licht-Temperaturen verfügbar 3x light temperatures available 		
46.	Garantie Warranty	3 Jahre Years		
47.	Enthaltenes Zubehör Included accessoires	<ul style="list-style-type: none"> - Mehrsprachige Bedienungsanleitung Multilingual operating instruction - Garantiekarte Warranty card - Micro USB Kabel Micro USB cable 		
50.	Umgebungstemperatur beim Laden Ambient temperature at charging	0	° C ...	25 ° C
52.	Ladeschluss-Spannung Charge end voltage	4.2 ± 0.02 V DC		
54.	Verpackung Package	Farbige Faltschachtel Coloured folding box		
55.	Lagertemperatur Storage temperature	Max.: -10°C...45°C Empfohlen Recommended: -10 °C...40 °C		
62.	Ruhezustands-Stromentnahme aus Akku Stand-by current drain out of the battery pack	Leuchte und Sensoren ausgeschaltet Lamp and sensors turned off:	25	µA (max.)
		Leuchte aus und Sensoren aktiv Lamp turned off and sensors active:	25	µA (max.)
64.	Approbationen Approvals	CE		

Technische Daten des USB Lade-Kabels Technical data of the USB charging cable:		
#	Beschreibung Description	Werte Values
1.	Eingangsstecker Input plug	USB Standard Type-A
2.	Ausgangsstecker Output plug	Micro USB Type-B
3.	Länge Length	12,5 ± 1 cm
4.	Kabelmantel-Material Cable coating material	PVC
5.	Stecker-Gehäuse-Material Plug housing material	PVC
6.	Netto-Gewicht Net Weight	8 g
7.	Kabel-Typ Cable type	Ladekabel (keine Datenübertragung) Charging cable (no data transfer)

Zeichnung | Drawing:

