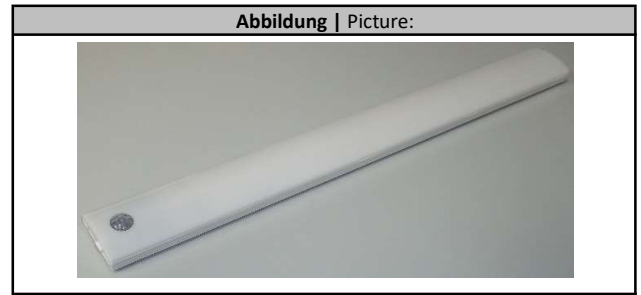


Art.-Nr.   Part No.:	1600-0439
Art.-Name   Item name:	Ladbares Schranklicht mit Sensor und 3x Licht-Temperaturen L   Rechargeable cabinet light with sensor and 3x light temperatures L
Projekt   Project:	810674
Dokumentversion   Document version:	V0



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"> <li>- 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.)</li> <li>- 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.)</li> <li>- Langes Drücken der Taste: Dimmen   Long time pushing of the button: Dimming</li> </ul>
Weitere Merkmale   More features	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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)</li> <li>- 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</li> <li>- PIR-Bewegung-Sensor   PIR movement sensor</li> <li>- Dämmerungs-Sensor   Twilight sensor</li> <li>- Ladbar   Rechargeable</li> <li>- 3x Licht-Temperaturen verfügbar   3x light temperatures available</li> </ul>
Enthaltenes Zubehör   Included accessoires	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrsprachige Bedienungsanleitung   Multilingual operating instruction</li> <li>- Garantiekarte   Warranty card</li> <li>- Micro USB Kabel   Micro USB cable</li> </ul>
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 luminaire 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 removeable:			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"> <li>- Anzahl an Sensor-Lichtaktivierungen: <math>\geq 1100</math> (Akku voll; Licht jedesmal an für 12s; min. Stand-by Zeit)   Number of sensor light activations: <math>\geq 1100</math> (Battery fully charged; light turned on for 12s each time, min. stand-by time)</li> <li>- 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</li> <li>- PIR-Bewegung-Sensor   PIR movement sensor</li> <li>- Dämmerungs-Sensor   Twilight sensor</li> <li>- Ladbar   Rechargeable</li> <li>- 3x Licht-Temperaturen verfügbar   3x light temperatures available</li> </ul>		
46.	Garantie   Warranty	3 Jahre   Years		
47.	Enthaltenes Zubehör   Included accessoires	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mehrsprachige Bedienungsanleitung   Multilingual operating instruction</li> <li>- Garantiekarte   Warranty card</li> <li>- Micro USB Kabel   Micro USB cable</li> </ul>		
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:

