



Artikelname | *Item name*:

9V-Batterie-COB-LED-Licht |
9V battery COB-LED light

Artikel-Nummer | *Item number*:

1600-0714

Projektnummer | *Project number*:

811718

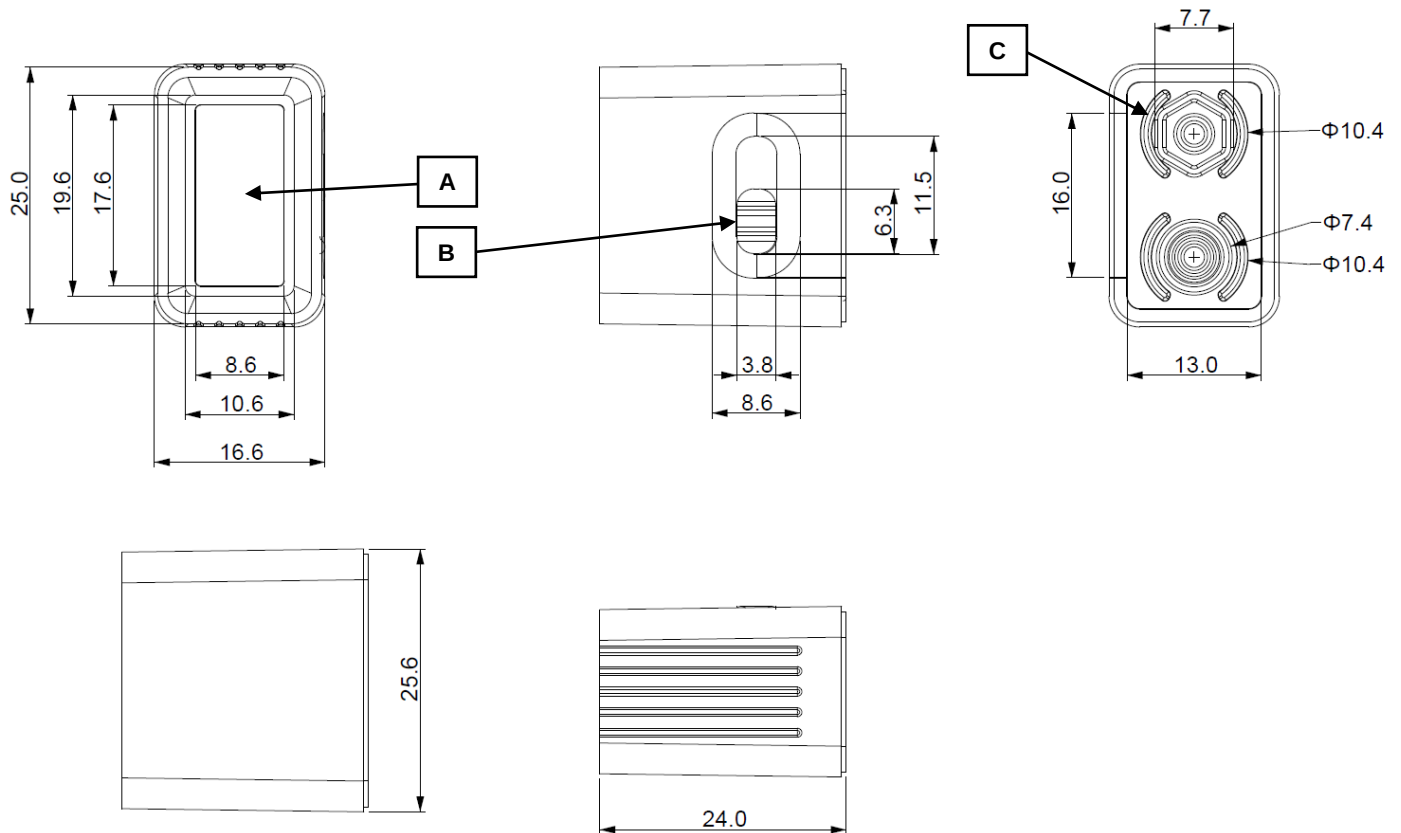
Ersteller / Datum | *Creator / Date*:

DC / 20.12.2024

Version	Änderung <i>Change</i>	Datum <i>Date</i>	Name
V0	---	17.01.2025	DC

Vorlagenname | *Template name*: ODA_template_luminaire, Vorlagenversion | *Template version*: V3

Zeichnung der Leuchte | Drawing of the luminaire:



Teilebeschreibungen:		Part descriptions:	
A	Weitwinkelig abstrahlende LED (COB)	A	Wide angle LED (COB)
B	Schalter	B	Switch
C	Batterie-Anschluss	C	Battery port

Technische Daten der Leuchte | Technical data of the luminaire:

Technische Daten der Leuchte: Lichteigenschaften			Technical data of the luminaire: Light properties		
Lichtquelle:	1x 3 W COB-LED mit 5x LEDs (Weiß)		Light source:	1x 3 W COB-LED with 5x LEDs (White)	
Leuchten-Lichtstrahl-Beschreibung:	Weitwinkel (Klartglas)		Luminaire light beam description:	Wide angle (Clear glass)	
Gesamt-Lichtstrom der Leuchte [Lumen]:	Hoch:	60 lm	Total luminous flux / light output of the luminaire [Lumen]:	High:	60 lm
	Niedrig:	25 lm		Low:	25 lm
Maximale Beleuchtungsstärke [Lux] @ 1 m:	Hoch:	29 lx	Peak beam illuminance [Lux] @ 1 m:	High:	29 lx
	Niedrig:	12 lx		Low:	12 lx
Leuchtweite:	Hoch:	11 m	Beam distance:	High:	11 m
	Niedrig:	7 m		Low:	7 m
Leuchtdauer:	Hoch:	3 h	Run time:	High:	3 h
	Niedrig:	11 h		Low:	11 h
Farbtemperatur (CCT) [Kelvin]:	6500 K		Correlated colour temperature (CCT) [Kelvin]:	6500 K	
Farbwiedergabeindex (CRI):	Ra = 70		Colour rendering index (CRI):	Ra = 70	
Mindestabstand zu beleuchteten Gegenständen:	0,10 m		Minimum distance from lighted objects:	0.10 m	
LED-Lebensdauer:	10.000 h		LED lifetime:	10,000 h	

Die Angaben in der Tabelle beziehen sich auf eine Umgebungstemperatur von 23 ± 3 °C, wenn nicht anders angegeben. | The data in the chart refer to an ambient temperature of 23 ± 3 °C, unless noted otherwise.

 Technische Daten der Leuchte: Schalterfunktionen		 Technical data of the luminaire: Switch functions	
Schalterfunktionen:	1. Hohe Leistung	Switch functions:	1. High power
	2. Aus		2. Off
	3. Niedrige Leistung		3. Low power

 Technische Daten der Leuchte: Batteriedaten bezogen auf die Leuchte		 Technical data of the luminaire: Battery data related to the luminaire	
Geeigneter Batterietyp:	1x 9V-Block-Batterie (Alkaline; 6LR61 / 6AM6 / E / MN1604)	Suitable battery type:	1x 9V block battery (Alkaline; 6LR61 / 6AM6 / E / MN1604)
Batterie-Anschluss:	Ja (extern)	Battery port:	Yes (external)
Batterie-Verpolschutz:	Ja (elektrisch)	Battery reverse polarity protection:	Yes (electrical)
Ruhezustands-Strom-entnahme aus Batterie:	< 1 µA	Stand-by current drain out of the battery:	< 1 µA

 Technische Daten der Leuchte: Weitere Daten		 Technical data of the luminaire: Additional data	
Schutzart (IP-Kode):	IP20	Ingress Protection Marking (IP code):	IP20
Schutzklasse:	III	Protection class:	III
Gehäusematerial:	Kunststoff (ABS)	Housing material:	Plastic (ABS)
Netto-Gewicht:	7,4 g (nur die Leuchte)	Net weight:	7.4 g (only the luminaire)
Gehäuseabmessungen:	Leuchte ohne Batterie: 25,6 x 24 x 16,7 mm	Housing dimensions:	Luminaire without battery: 25.6 x 24 x 16.7 mm
	Leuchte mit Batterie: 68,5 x 25,8 x 16,7 mm		Luminaire with battery: 68.5 x 25.8 x 16.7 mm
Umgebungstemperatur im Lichtbetrieb:	+10 °C ... 35 °C	Ambient temperature at light operation:	+10 °C ... 35 °C
Lagertemperatur:	-10 °C ... 50 °C	Storage temperature:	-10 °C ... 50 °C
Approbationen:	CE	Approvals:	CE
LED-Austauschbarkeit:	Nein	LED replacement:	No
Produkttyp (Verordnung (EU) 2019/2020):	Batteriebetriebenes Produkt	Product type (Commission regulation (EU) 2019/2020):	Battery-operated product
	Die Leuchte ist nicht für andere Anwendungen bestimmt.		The luminaire is not intended for use in other applications.
Enthaltenes Zubehör:	Bedienungsanleitung	Included accessories:	Operating instruction
	1x Batterie wie oben beschrieben mit ANSMANN-Label (45 g)		1x battery, as described above with ANSMANN label (45 g)
Verpackung:	Farbige Faltschachtel pro Leuchte	Package:	Coloured folding box per luminaire
	1x Display mit 20 Stück		1x display with 20 pieces

Folgendes bezieht sich auf das ganze Dokument:

- Alle nicht-mechanischen Messwerte haben ± 10 % Toleranz, sofern nicht anders angegeben.
- Mechanische Toleranzen: DIN 2768 c, sofern nicht anders angegeben.
- Werte ohne Toleranzen sind typische Werte. |

The following applies to the entire document:

- All non-mechanical measurements have ± 10 % tolerance unless otherwise stated.
- Mechanical tolerances: DIN 2768 c unless otherwise stated.
- Values without tolerances are typical values.