



— PRODUKTDATENBLATT

iW5R flex



iW5R flex

PRODUKTBESCHREIBUNG

Na endlich: Das Mini-Flutlicht iW5R flex bietet freie Sicht und freie Hände auch bei Montagearbeiten unter extrem begrenzten Verhältnissen wie in Kabelschächten und Motorräumen. Denn neben seinen kompakten Maßen und der flexiblen Befestigung mit Magnethalter und Haken punktet der kompakte Lichtwerfer mit einem ausklappbaren LED-Lampenkopf, der selbst schmalste Spalten direkt von innen ausleuchtet – mit bis zu kraftvollen 600 Lumen¹.

- Ausklappbarer, schmaler Lampenkopf für unzugängliche Stellen
- Chip-on-board-Technologie für eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Lichtoptionen: fokussiertes Spot-Licht und breit streuendes Arbeitslicht
- Wiederaufladbar mittels USB-Anschluss
- Zwei Helligkeitsstufen mit bis zu 600 Lumen¹ Lichtleistung



TECHNISCHE DATEN

Breite [mm]	40
Tiefe [mm]	32
Höhe [mm]	151
Gewicht mit Batterien [g]	220
Fokussierbar	Nein
Hauptmaterial	Kunststoff
Batteriekartusche	Nein

ENERGIEVERSORGUNG

Stromquelle	Akku
Batterieanzahl	1
Batterietyp	Li-ion
Batterietechnologie	18650 3.7V
Batteriespannung [V]	3.7
Batteriekapazität [mAh]	2600
Batterieenergie ² [Wh]	9.6
Wiederaufladbar	Ja
UN Nummer	UN 3481
Ladezeit ⁵ [min]	240
Energie Statusanzeige	Battery Indicator, Charge Indicator

WEITERE TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

IP Schutzklasse	IP30
Arbeitstemperaturbereich [°C]	-10 bis +40

LICHTFUNKTIONEN

Low Power, Power

LICHTQUELLE	Flood	Spot
Anzahl LEDs	1	1
LED Typ	12W COB LED	Power LED
Farbe	Weiß	Weiß
Farbtemperatur [K]	5400 bis 6600	5400 bis 6600
Farbwiedergabeindex (CRI)	80	70

LEDELENSER VALUES - Flood

LEDELENSER VALUES - Spot

	Boost	Power	Mid Power	Low Power
Lichtstrom ¹ [lm]				100
Leuchtwelt ¹ [m]				
Leuchtdauer ¹ [h]				6.5

SCHALTER

Switch