bluLEU
Wir lassen Ihre Ideen leuchten!

LED-ROHRLEUCHTE IP67

DE

Die LED-Rohrleuchte IP67 ist eine hocheffiziente Leuchte für Zelte, Unterkünfte und andere temporäre Bauten im Zivil- und Katastrophenschutz sowie in der Verteidigung. Das dicht verschlossene Polycarbonatrohr und die stoßdämpfenden Gummi-Endkappen halten Stößen, Vibrationen und Desinfektionsmitteln stand. Über verriegelbare CEE-Steckverbinder an beiden Enden lassen sich bis zu 20 Leuchten an einem einzigen Anschlusspunkt betreiben – und mit nur 21 W pro Leuchte bleibt die Belastung für Feldstromerzeuger gering.

3.200 lm
neutralweiß

21 W
152 lm/W

IP67 · IK09
wasser- & schlagfest

20 in einer Linie
ein Anschlusspunkt

–30 °C
frostfest

bluLEU
Wir lassen Ihre Ideen leuchten!

LED-ROHRLEUCHTE IP67

ENERGIEEFFIZIENZ

Mit 3.200 lm bei nur 21 W Leistungsaufnahme erreicht die Leuchte eine Lichtausbeute von 152 lm/W. Eine komplette Linie aus 20 Leuchten benötigt gerade einmal 420 W – das entlastet Feldstromerzeuger und lässt Reserven für Heizung, Pumpen und medizinische Geräte. Abstrahlwinkel von 120° und opale Abdeckung sorgen für eine gleichmäßige, blendfreie Ausleuchtung.

ROBUSTHEIT

Die Leuchte erfüllt IP67 und IK09. Stoßdämpfende Gummi-Endkappen schützen das Gehäuse vor Stößen und Sturzschäden. Das Polycarbonatrohr ist vibrations- und desinfektionsmittelbeständig – damit eignet sich die Leuchte auch für Sanitäts- und Dekontaminationsbereiche. Gelagert werden kann sie bei Temperaturen von –30 °C bis +80 °C.

EINSPEISUNG AN EINEM PUNKT

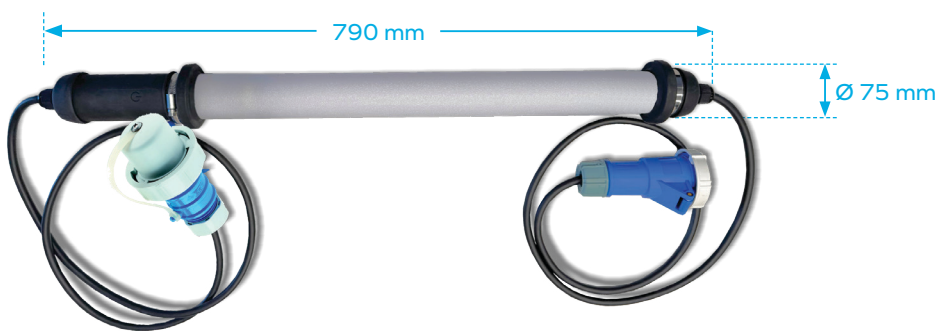
Verriegelbare CEE-Steckverbinder 16 A IP67 an beiden Enden ermöglichen das Durchschleifen von bis zu 20 Leuchten pro Linie an 230 V – zusätzliche Verteiler oder Verlängerungsleitungen sind nicht nötig.

MONTAGE

Die Leuchte wird an Edelstahlketten abgehängt. Optional ermöglichen magnetische Schnellverschluss-Gurte eine werkzeuglose Befestigung am Zeltgestänge – einhändig und auch mit Handschuhen bedienbar.

LIEFERUMFANG

LED-Rohrleuchte IP67 mit abnehmbarer opaler Abdeckung, Gummi-Endkappen, Edelstahlketten sowie CEE-Steckverbindern mit Schutzkappen an beiden Enden.



TECHNISCHE DATEN

Spannung	230 V AC, 50/60 Hz
Leistung / Lichtstrom	21 W / 3.200 lm
Lichtausbeute	152 lm/W
Farbtemperatur / Farbwiedergabe	4.000 K neutralweiß / Ra > 80
Abstrahlwinkel	120°
Abmessungen	790 mm × Ø 75 mm
Gewicht	1,6 kg (inkl. Leitungen und Steckverbinder)
Material	Polycarbonatrohr, abnehmbare opale Abdeckung, Gummi-Endkappen
IP- / IK-Schutzart	IP67 / IK09
Schutzklasse	II
Anschluss	CEE 16 A IP67 Stecker/Kupplung, je Seite 1,5 m H07RN-F 3G1,5
Durchschleifen	max. 500 W, bis zu 20 Leuchten pro Linie
Betriebs- / Lagertemperatur	–30 bis +45 °C / –30 bis +80 °C
Konformität	CE, RoHS · EN IEC 60598-1, EN IEC 60598-2-1, EN IEC 55015, EN IEC 61547, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62493, EN IEC 62031

bluLEU – ein Unternehmen der LANCO Group
bluLEU GmbH | Hauptstraße 32, D-30982 Pattensen, Germany | +49 5069 48025-0 | info@bluleu.de | www.bluleu.de