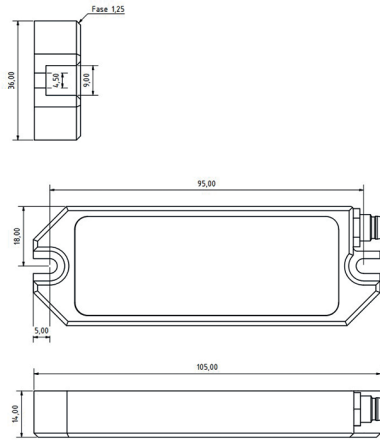
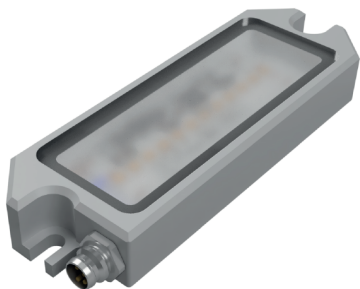


HELULIGHT® COMPACT

extrem robust



LICHTTECHNISCHE DATEN

LED Maschinenleuchte nach DIN VDE 0711-1 / DIN EN 60598-1 / IEC 60598-1

Bestückung	LED
Lichtfarbe	5700 K
Effizienz, brutto	153 lm/W
Effizienz, netto	129 lm/W
Abstrahlwinkel	100 °
Farbtreue	RA/CRI >80
Photobiologische Sicherheit	RG-1

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Gehäusematerial: Aluminium
- Abdeckungsmaterial: ESG, Diff
- minimale Betriebstemperatur: -30°C
- maximale Betriebstemperatur: 45°C
- minimale Lebensdauer: 60000 h
- Schutzart: IP67

ELEKTRISCHE DATEN

- Netzanschluss: 12-30 VDC
- Anschluss: M8, 4-pol, A-Cod
- Pinbelegung: P1: +WH / P2: NC / P3: -GND / P4: NC

VERWENDUNG

Die HELULIGHT® COMPACT wird eingesetzt zur Ausleuchtung von kleinen Maschinen mit stark begrenztem Bauraum, insbesondere an Werkzeugmaschinen. Die extrem kompakte Aufbauleuchte eignet sich für dauerhaft nasse Umgebungen und anspruchsvolle industrielle Anwendungen. Die Montage erfolgt direkt über integrierte Schraubkanäle und ermöglicht eine platzsparende Befestigung auch bei sehr beengten Einbausituationen.

PRÜFUNGEN

- EMV-Störaussendung nach DIN VDE 0875-15-1 / DIN EN 55015
- EMV-Störfestigkeit nach DIN VDE 0875-15-2 / DIN EN 61547
- Photobiologische Sicherheit nach DIN VDE 0837-471 / DIN EN 62471
- UL E-File number E494369

Art.-Nr.	Länge mm	Abmessung (a) in mm	Abmessung (b) in mm	Leistung in Watt R/G/B/W	Lichtstrom Brutto in Lumen R/G/B/W	Lichtstrom Netto in Lumen R/G/B/W	Gewicht ca. kg
11030028	105	95,0	105,0	- / - / - / 3,5	- / - / - / 535	- / - / - / 450	0,12