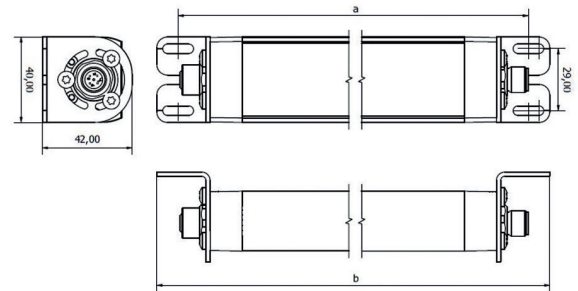


HELULIGHT® SOLID40

kaskadierbar, extrem robust, ölbeständig



LICHTTECHNISCHE DATEN

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

Bestückung	LED
Lichtfarbe	5700 K
Effizienz, brutto	162 lm/W
Effizienz, netto	105 lm/W
Abstrahlwinkel	100 °
Farbtreue	RA/CRI >80
Photobiologische Sicherheit	RG-1

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Gehäusematerial: Aluminium
- Abdeckungsmaterial: PMMA, diffus
- drehbar
- minimale Betriebstemperatur: -20°C
- maximale Betriebstemperatur: 50°C
- minimale Lebensdauer: 60000 h
- Befestigung: 2x Endhalter (im Lieferumfang enthalten)
- Schutzart: IP67

ELEKTRISCHE DATEN

- Netzanschluss: 24 VDC
- Anschluss: M8, 4-pol, A-Cod
- Dimmbarkeit: PWM
- Pinbelegung: P1: +WH / P2: NC / P3: -GND / P4: NC

VERWENDUNG

Die HELULIGHT® SOLID40 wird eingesetzt zur Ausleuchtung von Maschinen und Anlagen in rauen industriellen Umgebungen, insbesondere an Werkzeugmaschinen. Die robuste Aufbauleuchte eignet sich für Anwendungen mit Kühlschmiermitteln, Ölen und mechanischen Belastungen. Die flexible Montage über Nutkanäle und Drehwinkel ermöglicht eine einfache Anpassung an unterschiedliche Einbausituationen und eine optimale Ausrichtung des Lichtes auf den Arbeitsbereich.

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

nicht durchschleifbar

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
11023448	140	220,0	240,0	- / - / - / 3,3	- / - / - / 540	- / - / - / 339	0,43
11023449	315	395,0	415,0	- / - / - / 8,3	- / - / - / 1349	- / - / - / 846	0,65
11023450	490	570,0	590,0	- / - / - / 13,3	- / - / - / 2159	- / - / - / 1354	0,99
11023451	665	745,0	765,0	- / - / - / 18,3	- / - / - / 2969	- / - / - / 1862	1,24
11023452	990	1070,0	1090,0	- / - / - / 26,6	- / - / - / 4318	- / - / - / 2708	1,70

durchschleifbar

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
11024137	140	220,0	240,0	- / - / - / 3,3	- / - / - / 540	- / - / - / 339	0,44
11024140	315	395,0	415,0	- / - / - / 8,3	- / - / - / 1349	- / - / - / 846	0,66
11024143	490	570,0	590,0	- / - / - / 13,3	- / - / - / 2159	- / - / - / 1354	1,00
11024146	665	745,0	765,0	- / - / - / 18,3	- / - / - / 2969	- / - / - / 1862	1,26
11024149	990	1070,0	1090,0	- / - / - / 26,6	- / - / - / 4318	- / - / - / 2708	1,72