
vicolux® Flächenbeleuchtung - FALRL08-G525-24V/C

Kurzbeschreibung: Flächenbel., grün, gerichtet, LF-Größe:
120x180 mm, 24V, controlled

Bestellnummer: 1-11-302

EAN: 4251692656211



Eigenschaften

- LED-Flächenbeleuchtung mit gerichteter Lichtführung
 - 24V: Dauer- und Impulsbetrieb
 - Metallgehäuse, Leuchtfeldabdeckung: PMMA
 - Vielfältige Montagemöglichkeiten
 - Entwickelt für die Anforderungen der industriellen Bildverarbeitung
 - Gerichtete Beleuchtungen sind auch in Linien-Form erhältlich (Breite: 7 mm , 10 mm und 14 mm).
 - Blaues Licht ermöglicht maximale Auflösung und Schärfentiefe. Blaue Beleuchtungen sind somit hervorragend für den Einsatz in der Messtechnik geeignet.
-

Technische Daten

Lichtaustrittsfläche	120 mm x 180 mm
Lichtfarbe	Grün, 525 nm
Lichtführung	Gerichtet
Besonderheit	Helligkeitseinstellung über Potentiometer oder Steuerspannung möglich
Betriebsspannung	24 VDC (10 - 30 V)
Leistungsaufnahme	max. 22 W (920 mA bei 24 VDC)
Gehäusematerial	Aluminium, schwarz eloxiert
Optisches Material	PMMA
Gewicht	650 g
Schutzart	IP50
Schutzklasse	III, Schutzkleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	-10 °C ... +45 °C
Kabel	
Kabellänge	1.500 mm
Kabeldurchmesser	6,5 mm
Kabelaufbau	4 x 0,25 mm ² und 3 x 0,5 mm ²
Schleppkettentauglich	ja

