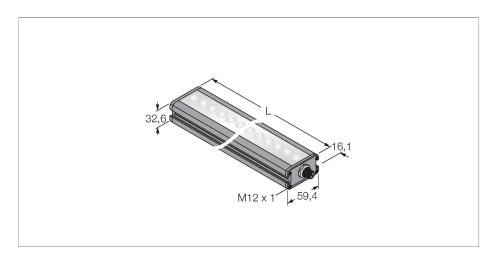
LEDGLA290XD6-XQ | 04-03-2025 12-22 | Technische Änderungen vorbehalten

LEDGLA290XD6-XQ Bildverarbeitung – Lineare Flächenleuchte



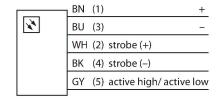
Technische Daten

Ident-No. 3014953 Signal- und Anzeigedaten Bildverarbeitung Einsatzzweck Bildverarbeitung Funktion Linienleuchte Lichtart Grün Wellenlänge 520535 nm Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) 50000 h Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U₀ Betriebsspannung U₀ 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen CE, cULus listed	Тур	LEDGLA290XD6-XQ
Einsatzzweck Bildverarbeitung Funktion Linienleuchte Lichtart Grün Wellenlänge 520535 nm Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) 50000 h Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U _B 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Ident-No.	3014953
Funktion Linienleuchte Lichtart Grün Wellenlänge 520535 nm Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) Merkmale Farbe 1 Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U _a 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _a Max. Stromaufnahme pro Farbe Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Signal- und Anzeigedaten	
Lichtart Grün Wellenlänge 520535 nm Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) 50000 h Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U _B 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Einsatzzweck	Bildverarbeitung
Wellenlänge 520535 nm Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) 50000 h Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U _s Betriebsspannung U _s 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _s ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Funktion	Linienleuchte
Abstrahlwinkel 6.5° LED-Lebensdauer (L70) 50000 h Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten Betriebsspannung U ₈ 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I ₈ ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Lichtart	Grün
LED-Lebensdauer (L70) Merkmale Farbe 1 Besondere Merkmale Betriebsspannung U _s DC Bemessungsbetriebsstrom I _s Max. Stromaufnahme pro Farbe Bauform Quader Abmessungen Gehäusewerkstoff Fensterwerkstoff Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl Umgebungstemperatur Carin Sound h Max Grün Wash down 24 VDC 24 VDC 200 mA 1000 mA Mechanische Daten Quader Abmessungen Abmessungen Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Wellenlänge	520535 nm
Merkmale Farbe 1 Grün Besondere Merkmale Wash down Elektrische Daten 24 VDC Betriebsspannung U₀ 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Quader Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Abstrahlwinkel	6.5°
Besondere Merkmale Elektrische Daten Betriebsspannung U _B 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _B Max. Stromaufnahme pro Farbe Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen Gehäusewerkstoff Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl Umgebungstemperatur O+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	LED-Lebensdauer (L70)	50000 h
Elektrische Daten Betriebsspannung U ₈ 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I _e ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Merkmale Farbe 1	Grün
Betriebsspannung U₀ 24 VDC DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Quader Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Besondere Merkmale	Wash down
DC Bemessungsbetriebsstrom I₀ ≤ 1000 mA Max. Stromaufnahme pro Farbe 1000 mA Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Elektrische Daten	
Max. Stromaufnahme pro Farbe Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen Gehäusewerkstoff Fensterwerkstoff Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl Umgebungstemperatur Cuder and a steck and	Betriebsspannung U _в	24 VDC
Mechanische Daten Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	DC Bemessungsbetriebsstrom I _e	≤ 1000 mA
Bauform Quader Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Max. Stromaufnahme pro Farbe	1000 mA
Abmessungen 332.6 x 59.4 x 32.6 mm Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Mechanische Daten	
Gehäusewerkstoff Metall, AL eloxiert Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Bauform	Quader
Fensterwerkstoff Kunststoff, diffus Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Abmessungen	332.6 x 59.4 x 32.6 mm
Elektrischer Anschluss Steckverbinder, M12 x 1, PVC Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Gehäusewerkstoff	Metall, AL eloxiert
Aderzahl 5 Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Fensterwerkstoff	Kunststoff, diffus
Umgebungstemperatur 0+50 °C Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1, PVC
Schutzart IP50 Tests/Zulassungen	Aderzahl	5
Tests/Zulassungen	Umgebungstemperatur	0+50 °C
•	Schutzart	IP50
Zulassungen CE, cULus listed	Tests/Zulassungen	
	Zulassungen	CE, cULus listed

Merkmale

- High-Intensity
- ■Schutzart: IP50
- ■Farbe: Grün
- ■Spannungsversorgung: 24 VDC
- Stecker M12x1

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Hochintensive Ausleuchtung großer Bereiche bei großen Entfernungen.