
vicolux® Flächenbeleuchtung - AL60x60-IR850/UDC/-a

Kurzbeschreibung:	Flächenbel., IR850, gerichtet, LF-Größe: 60x60 mm, M8-4pol, blitzbar per Blitzcontroller
Bestellnummer:	1-21-194
EAN:	4251692658598



Eigenschaften

- LED-Flächenbeleuchtung mit gerichteter Lichtführung
- homogenes Leuchtfeld
- sicherer Betrieb mit vicolux® smart light Beleuchtungscontroller (z.B. DLC3005)
- Anschluss: Kabel mit M8-Stecker
- vielfältige Montagemöglichkeiten
- Metallgehäuse, Leuchtfeldabdeckung: PMMA

Technische Daten

Lichtaustrittsfläche	60 mm x 60 mm
Lichtfarbe	IR, 850 nm
Lichtführung	gerichtet
Besonderheit	Blitzbar mit Blitzcontroller
Betriebsspannung	Nur zum Betrieb an Stromquelle!
Schutzart	IP50
Schutzklasse	III, Schutzkleinspannung (SELV)
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Freie Gruppe
Umgebungstemperatur	-10°C bis +45°C
Gehäusematerial	Aluminium schwarz eloxiert
Gewicht	120 g
Bestrahlungsstärke ¹⁾	
• Dauerbetrieb	178 W/m ²

¹⁾ Arbeitsabstand = 50 mm

Kombinierbar mit

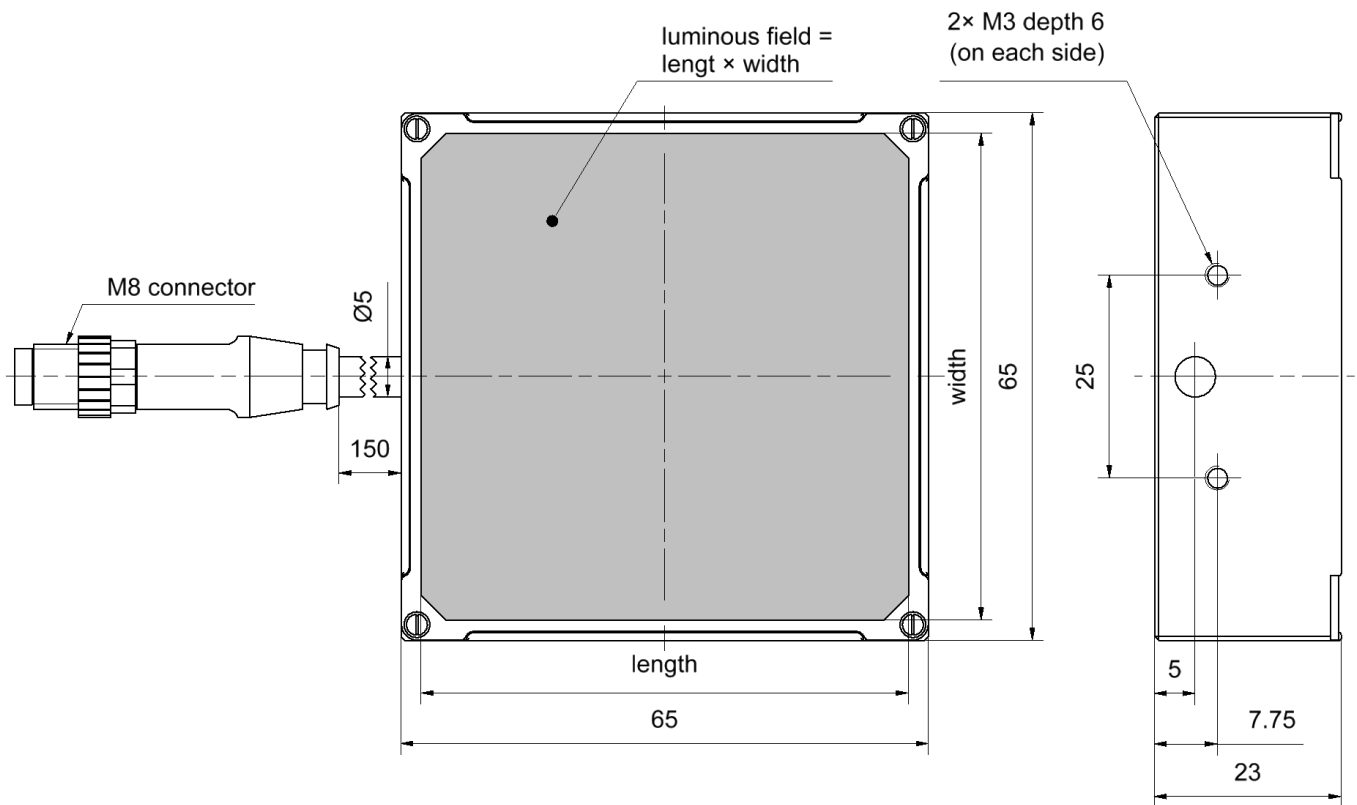
Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
LED-Controller DLC3005		
1-30-202	DLC3005	LED-Beleuchtungscontroller, digital, Dauer-/Blitzstrom: 4,8A/18A, Wandmontage
1-30-209	DLC3005-R	LED-Beleuchtungscontroller, digital, Dauer-/Blitzstrom: 4,8A/18A, Hutschienenmontage

Zubehör für Flächen und Linien - AL60x60-IR850/UDC/-a

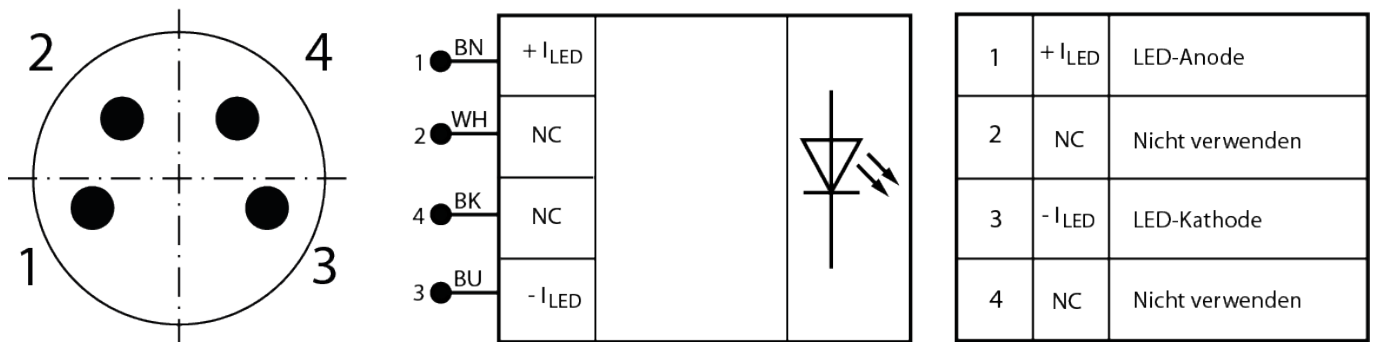
Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
Montagesysteme		
1-20-070	Einstellbare Halterung xL60	für xL60x60, stufenlose dreh- und schwenkbare Montage, inkl. Schrauben
Diffusoren		
1-20-060	Diffusor 40% 60x60x1	für AL60x60 Streulichtplatte aus PMMA, anschraubbar
Polarisatoren für Flächen		
1-20-062	Polarisator linear 60x60x0,18	für AL60x60 und DL60x60, Polarisationsfilter, neutralgrau, selbstklebend
Schutzabdeckungen		
1-20-061	Abdeckscheibe klar 60x60x1	für AL60x60, Schutzabdeckung aus PMMA, anschraubbar
Anschlusskabel M8-4polig		
1-11-611	Kabel-M8-4p-5A-gerade-1m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-612	Kabel-M8-4p-5A-gerade-2m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-613	Kabel-M8-4p-5A-gerade-3m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-614	Kabel-M8-4p-5A-gerade-5m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende
1-11-609	Kabel-M8-4p-4A-gerade-5m	4x0,25mm ² , 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf freies Leitungsende

Bestellnummer	Bezeichnung	Beschreibung
1-11-605	Kabel-M8-4p-4A-gewinkelt-2m	4x0,25mm ² , 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende
1-11-604	Kabel-M8-4p-4A-gewinkelt-5m	4x0,25mm ² , 4A, 60V, PUR, IP67, M8-4pol gewinkelte Buchse auf freies Leitungsende
Verlängerungskabel M8-4polig		
1-11-093	Verl-kabel-M8-4p-5A-0,6m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker
1-11-094	Verl-kabel-M8-4p-5A-1,5m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker
1-11-095	Verl-kabel-M8-4p-5A-3,0m	4x0,5mm ² , 5A, 30V, PUR, IP67, M8-4pol gerade Buchse auf M8-4pol geraden Stecker

Zeichnungen



Maßzeichnung in mm: length = 60 mm; width = 60 mm



Anschlussbelegung M8-Stecker