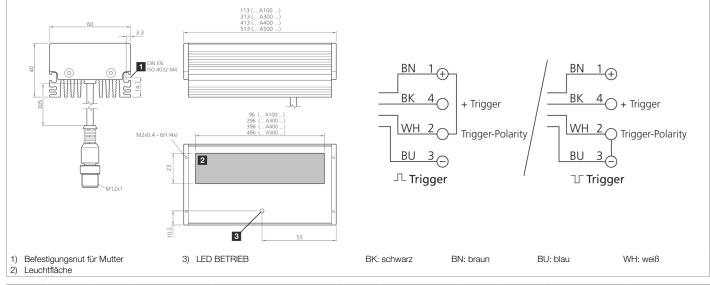




- Extrem hohe Beleuchtungsstärke aufgrund modernster High-Power-LEDs
- Integrierte Leistungsregelung mit hoher Effizienz
- Temperaturüberwachung mit intelligenter Abschaltautomatik
- Homogenes Leuchtfeld mittels spezieller LED-Optiken
- Hohe Schutzart
- Getrennte Eingänge für Triggersignal und -polarität
- Robustes Metallgehäuse
- Universelle Befestigungsmöglichkeiten
- Kratzfeste Schutzscheibe
- Traversen und Vorsatzoptiken optional erhältlich





Funktion								
					CULUSTED		KA Z	

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
,	
Betriebsspannung	18 30 V DC (Supply Class 2)
Eigenstromaufnahme	1350 mA (24 V DC)
Leistung	32,0 W (24 V DC)
Verpolschutz	Ja
Leuchtfläche	296 x 23 mm
Gehäuseabmaße	40 x 60 x 313 mm
Gehäusematerial	Aluminium (schwarz, eloxiert)
Material	PMMA, kratzfest beschichtet (Schutzscheibe)
Gewicht	1050 g
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Risikogruppe (DIN EN 62471)	Risikogruppe 2
Zulassungen	UL
Bauform	Auflichtbeleuchtung
Triggereingang High Pegel	3,3 30,0 V
Triggereingang Low Pegel	< 2,8 V
Lichtquelle	LED
Farbe	Blau
Wellenlänge	470 nm
Abstrahlwinkel FWHM	30°





Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Beleuchtungsstärke	■ 39,0 kLx (100,0 mm) ■ 20,0 kLx (200,0 mm) ■ 7,50 kLx (500,0 mm)
Regelung	Integrierte Leistungsregelung
Anzeige	LED grün - Betriebsanzeige
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 55 Hz, 1,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	0 +40 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Pigtail, 0,3 m, M12, 4-polig
Anschlusskabel	VK
Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/208181