

ED300170

Kamera Zusatzbeleuchtung • Durchlichtleuchte

LED Durchlichtleuchte, 350x320x12mm, Weißlicht, 34,8W, 5000K, 24V DC, M8-Stecker 4polig, IP54, Aluminium+PMMA



Homogene Lichtführung

Diese homogene Durchlichtbeleuchtung mit einer Leuchtfläche von 300x300mm ist ideal für das Prüfen und Vermessen von Umrissen geeignet. Die seitliche Einkopplung des LED-Lichtes gewährleistet eine sehr homogene Abstrahlung über die Fläche, was die Qualität des Prüfergebnisses erhöht. Die Durchlichtbeleuchtung zeichnet sich durch das sehr kompakte Format mit einer geringen Gehäusehöhe von nur 12 mm aus.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Bemessungsbetriebsstrom	1800 mA
Blitzcontroller	intern
Leistung	34 W
Max. Stoßstrom	7200 mA
Polzahl	4
Schutzklasse	III
Betriebsspannung (DC)	22,8 - 25,2 V
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder M8 4polig
Betriebsspannung	23-25VDC

Mechanische Eigenschaften

Breite	350 mm
Breite des Leuchtfeldes	300 mm
Höhe	12 mm
Länge	320 mm
Länge des Leuchtfeldes	300 mm
Schutzart (IP)	IP54
Streuverhalten Frontscheibe	diffus
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Frontscheibe	Polymethylmethacrylat
Arbeitsbereich	1 - 100 mm
Umgebungstemperatur	10 - 30 °C
Abmessungen	320x350x12mm

Optische Eigenschaften

Farbtemperatur	5000 K
Leuchtmittel	LED
Lichtart	Weißlicht
Risikogruppe (photobiologische Sicherheit)	0

Sonstige Eigenschaften

Luftfeuchtigkeit im Betrieb (nicht kondensierend)	30 - 70 %
Betriebsart	Blitzbetrieb Permanentbetrieb Schaltbetrieb

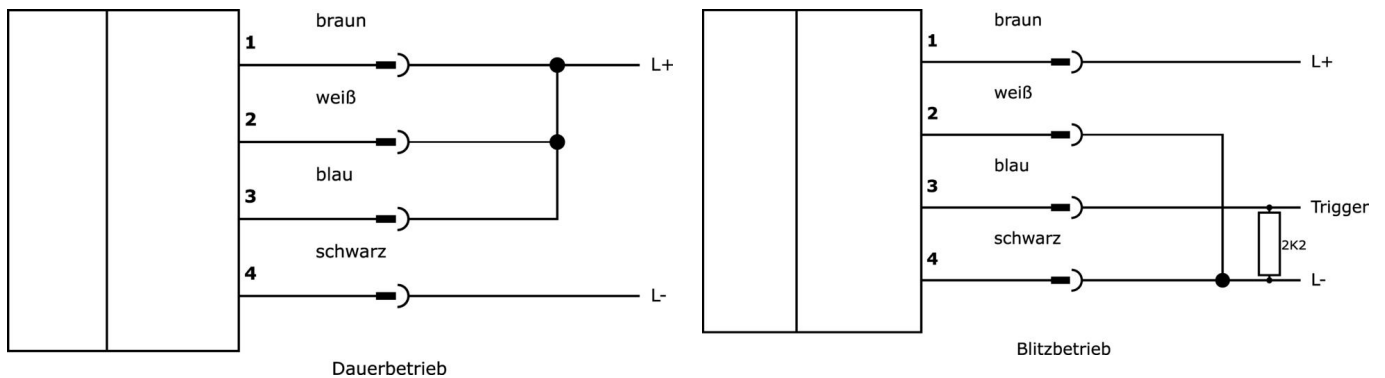
Klassifizierung

ETIM 8

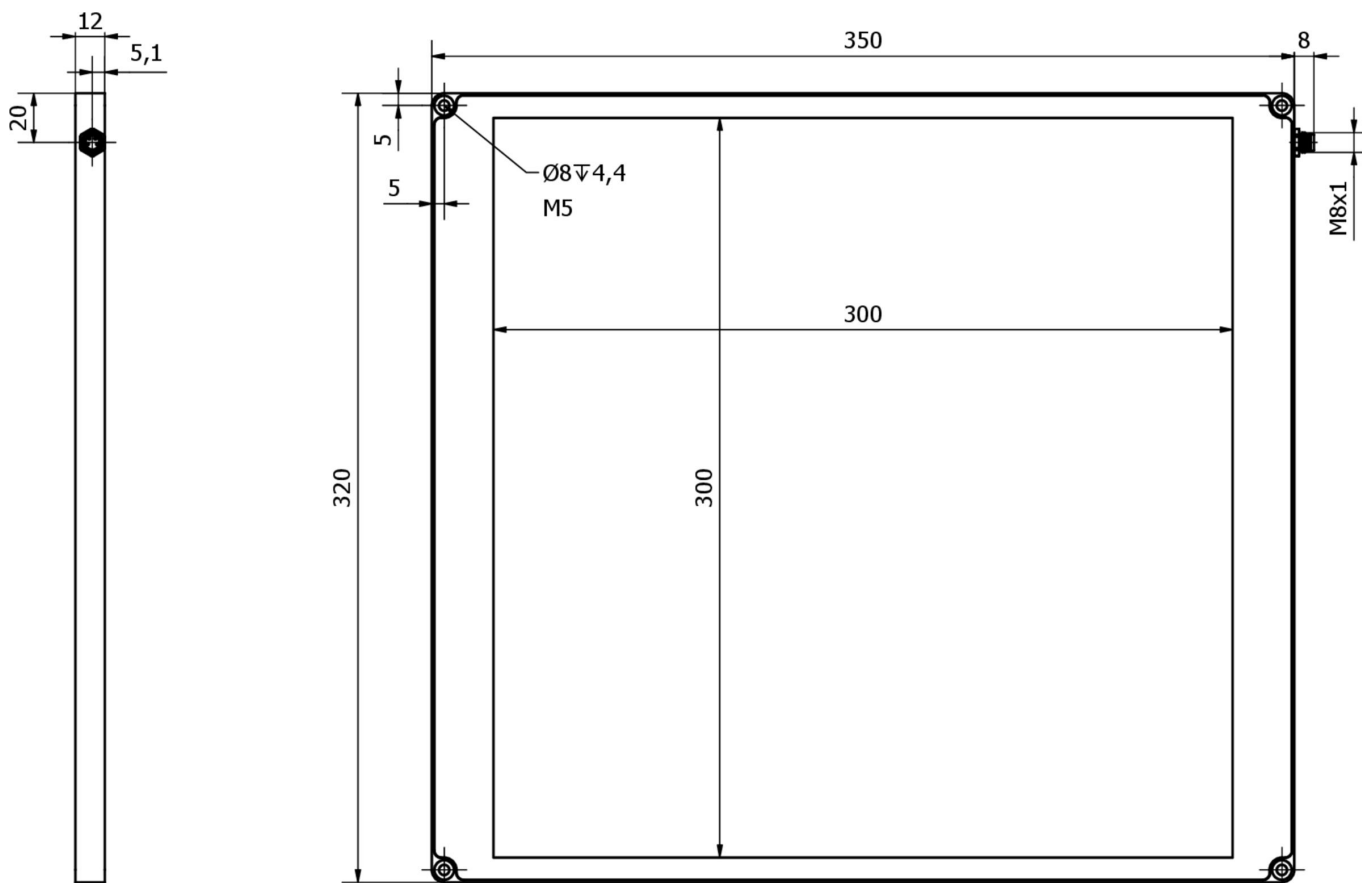
Weiteres

IPF Produktgruppe	915 Kamerabeleuchtung
Verpackungsmaße	
Bruttogewicht	
Zolltarifnummer	94054239
WEEE-Nummer	40951076
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild




Massbild




Auszug Zubehörprogramm


VK200371

 Anschlussleitung, 2m, M8 Dose
4polig abgewinkelt, freies
Leitungsende, 4x0,34mm², PUR
(Polyurethan), Ø4,7mm, 30V, -30-
90°C, IP67, Schleppketten- und
torsionsfähig, Öle und
Kühlschmiermittel,
Schweißbereich, Silikonfrei


VK200375

 Anschlussleitung, 2m, M8 Dose
4polig gerade, freies
Leitungsende, 4x0,34mm², PUR
(Polyurethan), Ø4,7mm, 30V, -30-
90°C, IP67, Schleppketten- und
torsionsfähig, Öle und
Kühlschmiermittel,
Schweißbereich, Silikonfrei

VK06F001

 Leitung für Kamerabeleuchtung im
Dauerbetrieb an OC53 mit
internem Blitzcontroller, 0,6m, M8
Dose 4polig gerade, M8 Stecker
4polig gerade, 4adrig

VK06F002

 Leitung für Kamerabeleuchtung im
Blitzbetrieb an OC53 mit internem
Blitzcontroller, 0,6m, M8 Dose
4polig gerade, M8 Stecker 4polig
gerade, 4adrig

Weiteres Zubehör finden Sie auf unserer Homepage



Einbau

Einbau / Installation darf nur durch eine
Elektrofachkraft erfolgen!



Entsorgung

WEEE-Nummer gemäß § 6 Abs. 3 ElektroG:
40951076

Sicherheitshinweise

/ Bitte vergewissern Sie sich vor Inbetriebnahme, dass alle ggf. in der Produktdokumentation aufgeführten Sicherheitshinweise beachtet wurden.

/ Bei direkter Auswirkung auf die Personensicherheit ist die Anwendung dieser Produkte untersagt.

/ LED-Lichtsysteme können sehr intensive Strahlung erzeugen, die bei unsachgemäßer Verwendung ggf. die Augen schädigen kann. Für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder Anschluss entstehen, kann der Hersteller nicht verantwortlich gemacht werden.