

ED470170

Kamera Zusatzbeleuchtung • Durchlichtleuchte

LED Durchlichtleuchte, 47x47x21mm, Weißlicht, 1,6W, 5300K, 24V, M8-Stecker 4polig, IP50, Aluminium+PMMA



Homogene Lichtführung

Diese homogene Durchlichtbeleuchtung mit einer Leuchtfläche von 47 x 47 mm ist ideal zum Prüfen und Vermessen von Umrissen geeignet. Die seitliche Einkopplung des LED-Lichts gewährleistet eine sehr homogene Ausleuchtung der Fläche, wodurch sich die Qualität des Prüfergebnisses erhöht. Die Durchlichtbeleuchtung zeichnet sich durch ihr sehr kompaktes Format mit einer Gehäusehöhe von nur 21 mm aus.

Elektrische Eigenschaften

Ausführung des elektrischen Anschlusses	Steckverbinder M8
Bemessungsbetriebsstrom	65 mA
Blitzcontroller	nein
Leistung	1,6 W
Polzahl	4
Schutzklasse	III
Betriebsspannung (DC)	24 V

Mechanische Eigenschaften

Breite	47 mm
Breite des Leuchtfeldes	32 mm
Höhe	21 mm
Länge	47 mm
Länge des Leuchtfeldes	32 mm
Schutzart (IP)	IP50
Streuverhalten Frontscheibe	diffus
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Frontscheibe	Polymethylmethacrylat
Umgebungstemperatur	10 - 50 °C

Optische Eigenschaften

Anzahl der LEDs	16
Farbtemperatur	5300 K
Leuchtmittel	LED
Lichtart	Weißlicht
Öffnungswinkel	120 °
Risikogruppe (photobiologische Sicherheit)	0

Sonstige Eigenschaften

Betriebsart	Permanentbetrieb Schaltbetrieb
-------------	----------------------------------

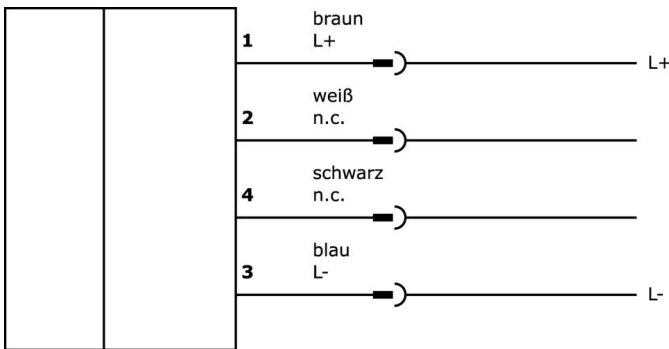
Klassifizierung

ETIM 8	EC000348 Maschinen- und Werkbankleuchte
--------	---

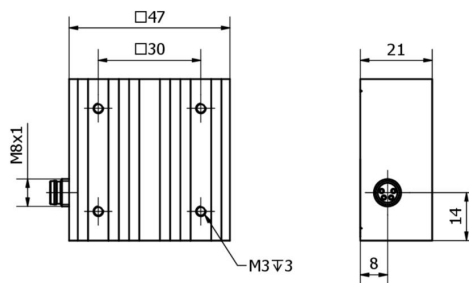
Weiteres

IPF Produktgruppe	915 Kamerabeleuchtung
Verpackungsmaße	175 x 135 x 65 mm
Bruttogewicht	143 g
Zolltarifnummer	94054239
WEEE-Nummer	40951076
REACH-konform	Ja
RoHS konform	Ja

Anschlussbild



Massbild



Auszug Zubehörprogramm

VK003071



Kabeldose, abgewinkelt, Selbstkonfektionierbar, Lötanschluss, Ø3,5-5mm, 4A, 30V, -40-85°C, M8 Dose 4polig, IP67, Messing

VK003075



Kabeldose, gerade, Selbstkonfektionierbar, Lötanschluss, Ø3,5-5mm, 4A, 30V, -40-85°C, M8 Dose 4polig, IP67, Messing

VK030F71



Verbindungsleitung, 0,3m, M8 Dose 4polig abgewinkelt, M8 Stecker 4polig gerade, 4adrig, PUR (Polyurethan), Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

VK030F75



Verbindungsleitung, 0,3m, M8 Dose 4polig gerade, M8 Stecker 4polig gerade, 4adrig, PUR (Polyurethan), Schleppketten- und torsionsfähig, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich, Silikonfrei

VK000040



Adaptierung, M8 Dose 4polig gerade, M12 Stecker 4polig gerade, 24V, -25-85°C, IP67, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich

VK000039



Adaptierung, M8 Dose 4polig gerade, M8 Stecker 3polig gerade, 24V, -25-85°C, IP67, Öle und Kühlschmiermittel, Schweißbereich

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

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.