

## Merkmale

- Einfache Montage durch Befestigungsbohrung

## Features

- Mounting holes for simple installation

## Adressen Addresses



Pepperl+Fuchs GmbH  
68301 Mannheim · Germany  
Tel. +49 621 776-4411  
Fax +49 621 776-27-4411  
E-mail: fa-info@de.pepperl-fuchs.com

**Worldwide Headquarters**  
Pepperl+Fuchs GmbH · Mannheim · Germany  
E-mail: fa-info@de.pepperl-fuchs.com

**USA Headquarters**  
Pepperl+Fuchs Inc. · Twinsburg · USA  
E-mail: fa-info@us.pepperl-fuchs.com

**Asia Pacific Headquarters**  
Pepperl+Fuchs Pte Ltd · Singapore  
E-mail: fa-info@sg.pepperl-fuchs.com  
Company Registration No. 199003130E

[www.pepperl-fuchs.com](http://www.pepperl-fuchs.com)

## Zubehör Accessories



CE

### Bestellbezeichnung Model Number

**REF-HEATER120**

Reflektor, rechteckig 120 mm x 51 mm, Befestigungsbohrungen, beheizbar 24 V DC

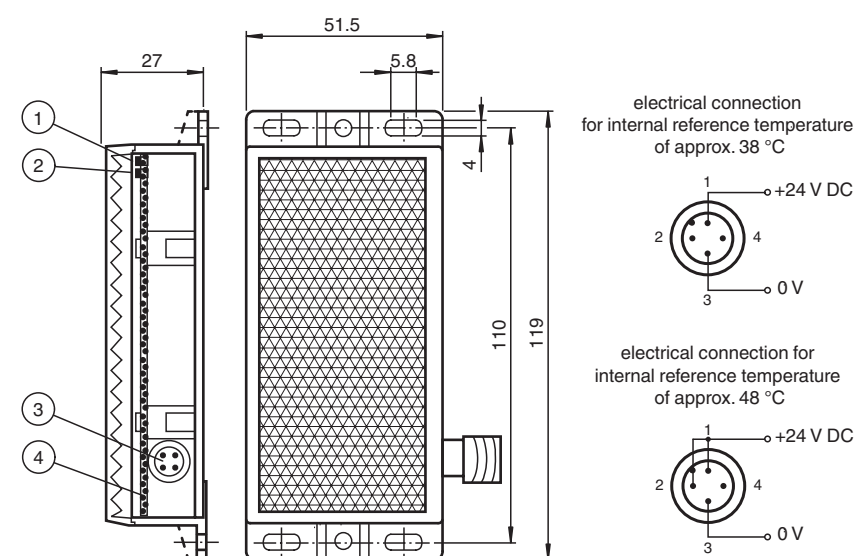
Reflector, rectangular 120 mm x 51 mm, mounting holes, heatable 24 V DC

Part-No: 113964  
Date: 2018-03-13

EDM: 45-1945F  
DIN A3 -> DIN A7

**PF** PEPPERL+FUCHS  
SENSING YOUR NEEDS

## Abmessungen/Dimensions



1	Green LED, ready indicator
2	Red LED, lights up when heater is active
3	M12x1 plug, 4-pin
4	Temperature sensor

## Technische Daten

### Allgemeine Daten

Bauform rechteckig

### Elektrische Daten

Betriebsspannung  $U_B$  24 V DC  
Betriebsstrom  $I_B$  200 mA  
Leistungsaufnahme  $P_0$  max. 6 W

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)

### Mechanische Daten

Anschluss Gerätestecker M12 x 1, 4-polig  
Material PMMA/ABS  
Abmessungen 119 mm x 51,5 mm x 27 mm  
Befestigung Befestigungsbohrungen

### ACHTUNG:

Montieren Sie den Reflektor auf einem feuerfestem Untergrund.  
Verwenden Sie den Reflektor **nicht** in explosionsgefährdeten Räumen oder in der Nähe von brennbaren Stoffen.

## Technical data

### General specifications

Construction type rectangular

### Electrical specifications

Operating voltage  $U_B$  24 V DC  
Operating current  $I_B$  200 mA  
Power consumption  $P_0$  max. 6 W

### Ambient conditions

Ambient temperature -20 ... 60 °C (-4 ... 140 °F)

### Mechanical specifications

Connection 4-pin, M12 x 1 connector  
Material PMMA/ABS  
Dimensions 119 mm x 51.5 mm x 27 mm  
Mounting mounting holes

### CAUTION:

Mount the reflector on a fireproof surface.  
Do **not** use the reflector in potentially explosive spaces or near combustibles.