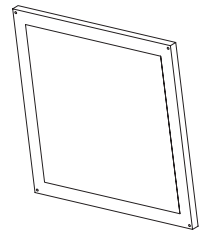


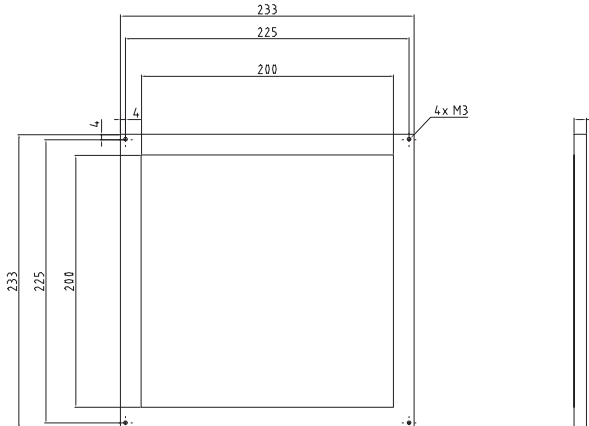
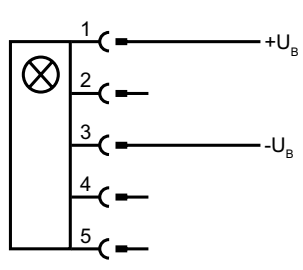
Flächenlicht
Area light
Lumière externe



- 240 LEDs in weiß oder
224 LEDs in rot

- 240 LEDs in white or
224 LEDs in red

- 240 LEDs en blanc ou
224 LEDs en rouge

Maßzeichnung / Dimensional drawing / Plan coté	Anschluss / Wiring / Raccordement
<p>153-00757</p> 	<p>154-00499</p> 

Optische Daten (typ.)

Beleuchtung (weiß): 240 LEDs
 Beleuchtung (rot): 224 LEDs
 Lichtart: weiß oder rot
 Wellenlänge (rot): 625 nm

Optical data (typ.)

Illumination:
 Illumination (red):
 Used light:
 Wavelength (red):

Caract. optique (typ.)

240 LEDs
 224 LEDs
 white or red
 625 nm

Eclairage: 240 LEDs
 Eclairage (rouge): 224 LEDs
 Type de lumière: blanc ou rouge
 Longueur d'onde (rouge): 625 nm

Elektrische Daten (typ.)

Betriebsspannung U_B : 24 V \pm 2%
 Verpolschutz: ja
 Restwelligkeit innerhalb U_B : \leq 10%
 Stromaufnahme (weiß): 960 mA
 Stromaufnahme (rot): 960 mA

Electrical data (typ.)

Operating voltage U_B :
 Reverse battery protection:
 Residual ripple within U_B :
 Current consumption (white):
 Current consumption (red):

Caract. électriques (typ.)

24 V \pm 2%
 yes
 \leq 10%
 960 mA
 960 mA

Tension de service U_B : 24 V \pm 2%
 Protection contre les inversions de polarité: oui
 Ondulation résiduelle à l'intérieur de U_B : \leq 10%
 Consommation de courant (blanc): 960 mA
 Consommation de courant (rouge): 960 mA

Mechanische Daten (typ.)

Gehäusematerial: Aluminium
 Schutzart: IP30
 Betriebstemperatur: 0 ... +35 °C
 Lagertemperaturbereich: 0 ... +35 °C
 Anschluss: M12x1; 5-polig
 Gewicht: ca. 850 g

Mechanical data (typ.)

Casing material:
 Protection standard:
 Operating temperature:
 Storage temperature range:
 Connection:
 Weight:

Caract. mécaniques (typ.)

aluminium
 IP30
 0 ... +35 °C
 0 ... +35 °C
 M12x1; 5-pin
 approx. 850 g

Matériau de boîtier: aluminium
 Degré de protection: IP30
 Température de fonctionnement: 0 ... +35 °C
 Plage de température de stockage: 0 ... +35 °C
 Connecteur de raccordement: M12x1; 5 pôles
 Poids: env. 850 g

- Zum Anschluss nur die im Zubehör erhältlichen Kabel verwenden.

- For connection, only use the cables that are available as accessories.

- Pour le branchement, utiliser uniquement les câbles inclus dans les accessoires.

**Anschluss Flächenlicht - Anschlussadapter - Sensor / Connection area light - connection adapter - sensor /
Raccordement lumière externe - adaptateur de raccordement - capteur**

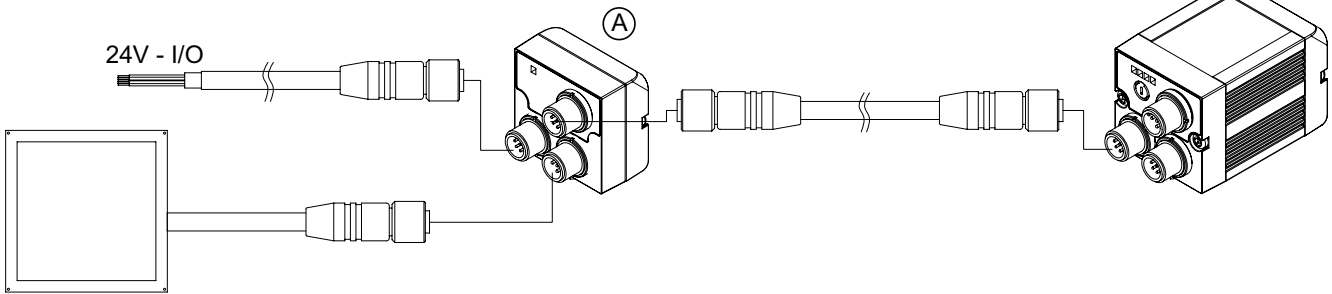
Anschluss VISOR®

155-01556

Area light
LF 200

Connection adapter
LA 45 V-24-2L12

Sensor
VISOR



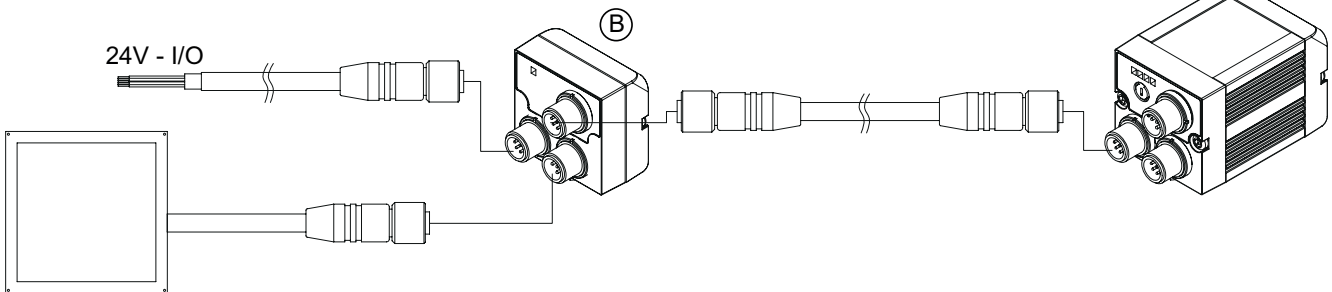
Anschluss FA45/FA46

155-00917

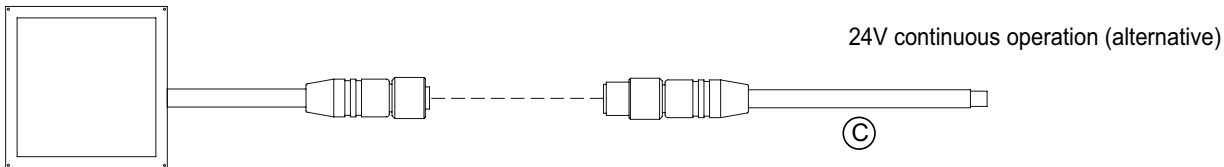
Area light
LF 200

Connection adapter
LA 45 V-24-3L

Sensor
FA 45



Direkter Anschluss Flächenlicht / Direct connection area light / Raccordement lumière externe



Artikel-Nr. Article N° N° d'article	Bestellbezeichnung Order reference Référence de commande
---	--

Flächenlicht Weißlicht	Area light white	Lumière blanche externe	532-51024	LF 200 WD-24-KFL5
Flächenlicht Rotlicht	Area light red	Lumière rouge externe	532-51025	LF 200 RD-24-KFL5

Zubehör / Accessories / Accessoires

(A)	Anschlussadapter VISOR für LED - Beleuchtung 12pol	Connection adapter VISOR for LED illumination 12pin	Éclairage externe VISOR pour LED éclairage 12 pôles	525-01001	LA 45 V-24-2L12
(B)	Anschlussadapter FA45/FA46 für LED - Beleuchtung	Connection adapter FA45/FA46 for LED illumination	Éclairage externe FA45/FA46 pour LED éclairage	525-01000	LA 45 V-24-3L
(C)	Anschlusskabel Beleuchtung 10 m, M12, 4-polig, male	Cable illumination 10 m, M12, 4-pin, male	Raccordement sur connecteur 10 m, M12, 4 pôles, male	902-51756	CB L4 MG 10m PUR



Der Einsatz dieser Geräte in Anwendungen, wo die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, ist nicht zulässig.

These Proximity Switches are not suited for safety related applications.

Ces appareils de détection optique ne peuvent pas être utilisés pour des applications de sécurité des personnes.