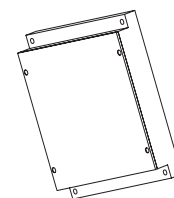


Flächenlicht
Area light
Lumière externe



- 224 LEDs in weiß oder
240 LEDs in rot

- 224 LEDs in white or
240 LEDs in red

- 224 LEDs en blanc ou
240 LEDs en rouge

Maßzeichnung / Dimensional drawing / Plan coté	Anschluss / Wiring / Raccordement
153-00762	154-00499

Optische Daten (typ.)

Beleuchtung (weiß):
Beleuchtung (rot):
Lichtart:
Wellenlänge (rot):

224 LEDs
240 LEDs
weiß oder rot
635 nm

Optical data (typ.)

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

Caract. optique (typ.)

224 LEDs
240 LEDs
white or red
635 nm

Eclairage (blanc):
Eclairage (rouge):
Type de lumière:
Longueur d'onde (rouge):

224 LEDs
240 LEDs
blanc ou rouge
635 nm

Elektrische Daten (typ.)

Betriebsspannung U_B :
Verpolschutz:
Restwelligkeit innerhalb U_B :
Stromaufnahme (weiß):
Stromaufnahme (rot):

24 V $\pm$ 2%
ja
 $\leq$ 10%
640 mA
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%
640 mA
960 mA

Tension de service U_B :
Protection contre les inversions de polarité:
Ondulation résiduelle à l'intérieur de U_B :
Consommation de courant (blanc):
Consommation de courant (rouge):

24 V $\pm$ 2%
oui
 $\leq$ 10%
640 mA
960 mA

Mechanische Daten (typ.)

Gehäusematerial:
Schutzart:
Betriebstemperatur:
Lagertemperaturbereich:
Anschluss:
Gewicht:

Aluminium
IP30
0 ... +35 °C
0 ... +35 °C
M12x1; 5-polig
ca. 400 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. 400 g

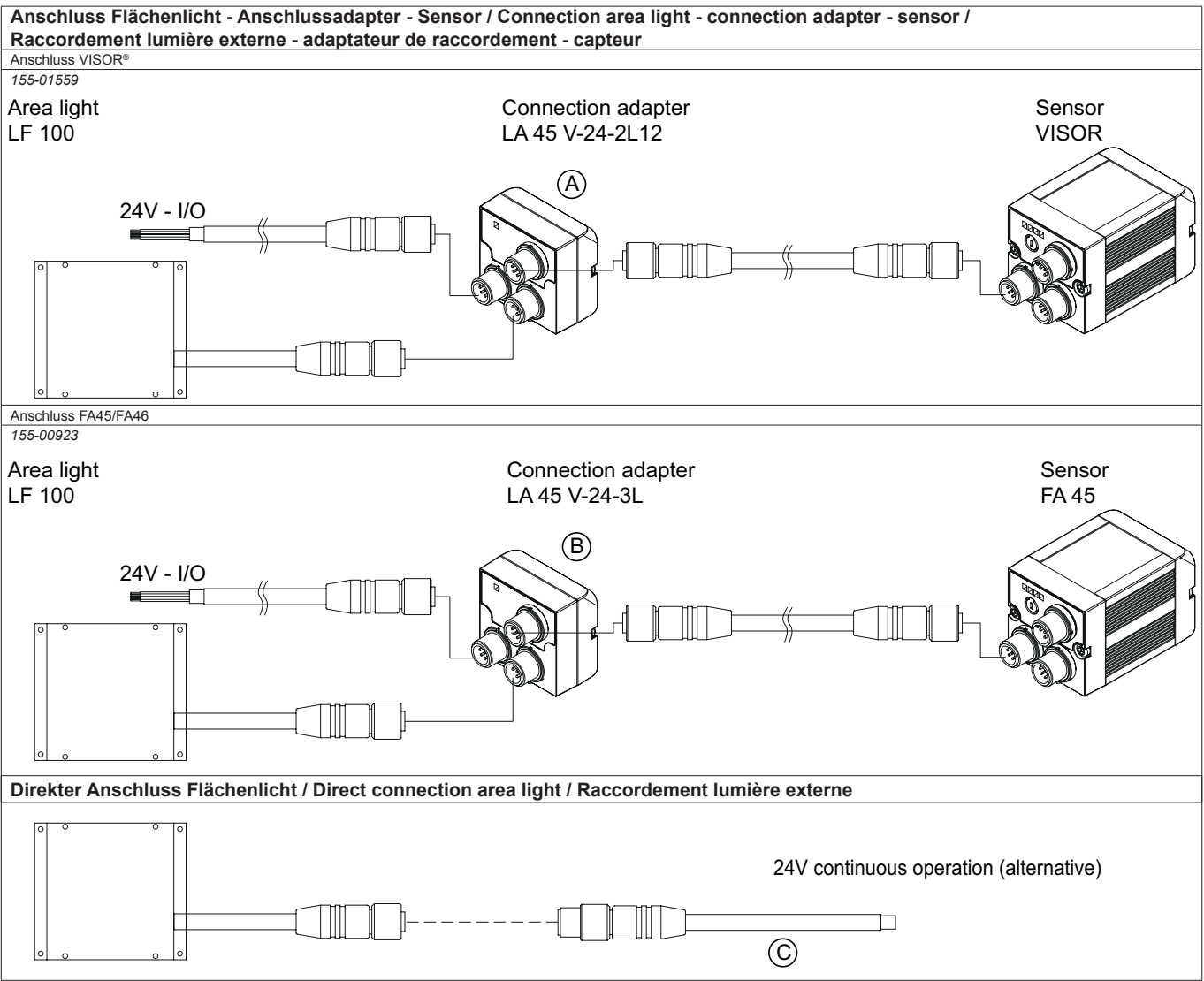
Matériau de boîtier:
Degré de protection:
Température de fonctionnement:
Plage de température de stockage:
Connecteur de raccordement:
Poids:

aluminium
IP30
0 ... +35 °C
0 ... +35 °C
M12x1; 5 pôles
env. 400 g

- Zum Anschluss nur die im Zubehör erhältlichen
Kabel verwenden.

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

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



			Artikel-Nr. Article N° N° d'article	Bestellbezeichnung Order reference Référence de commande
Flächenlicht Weißlicht	Area light white	Lumière blanche externe	532-51020	LF 100 WD-24-KFL5
Flächenlicht Rotlicht	Area light red	Lumière rouge externe	532-51023	LF 100 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.