



GL220

Gabel-Lichtschanke

GL220

mit Gerätestecker M8, 3-polig

CE

- ◆ Hohe Schaltfrequenz
- ◆ Empfindlichkeitseinsteller und Hell-/Dunkel-Umschalter serienmäßig
- ◆ Infrarotlicht
- ◆ Robustes Aluminiumgehäuse
- ◆ Schutzart IP67



Veröffentlichungsdatum: 2007-11-09 10:46 Ausgabedatum: 2007-11-09 418725_GER.xml

Allgemeine Daten

Lichtsender	IRED
Prüfungen	EN 60947-5-2
Kennzeichnung	CE
Hindernisgröße	2 mm
Gabelweite	220 mm
Lichtart	infrarot, Wechsellicht
Fremdlichtgrenze	50000 Lux

Anzeigen/Bedienelemente

Funktionsanzeige	LED rot im Anschlussstecker, leuchtet bei freiem Lichtstrahl
Bedienelemente	Empfindlichkeitseinsteller, Hell-/Dunkel-Umschalter

Elektrische Daten

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Welligkeit	10 %
Leerlaufstrom I_0	20 mA

Ausgang

Schaltungsart	hell-/dunkelschaltend
Signalausgang	1 PNP-Ausgang, kurzschlussfest, verpolsicher, offener Kollektor
Schaltspannung	max. 30 V DC
Schaltstrom	max. 200 mA
Schaltfrequenz f	70 Hz
Ansprechzeit	5 ms

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)
Lagertemperatur	-20 ... 75 °C (253 ... 348 K)

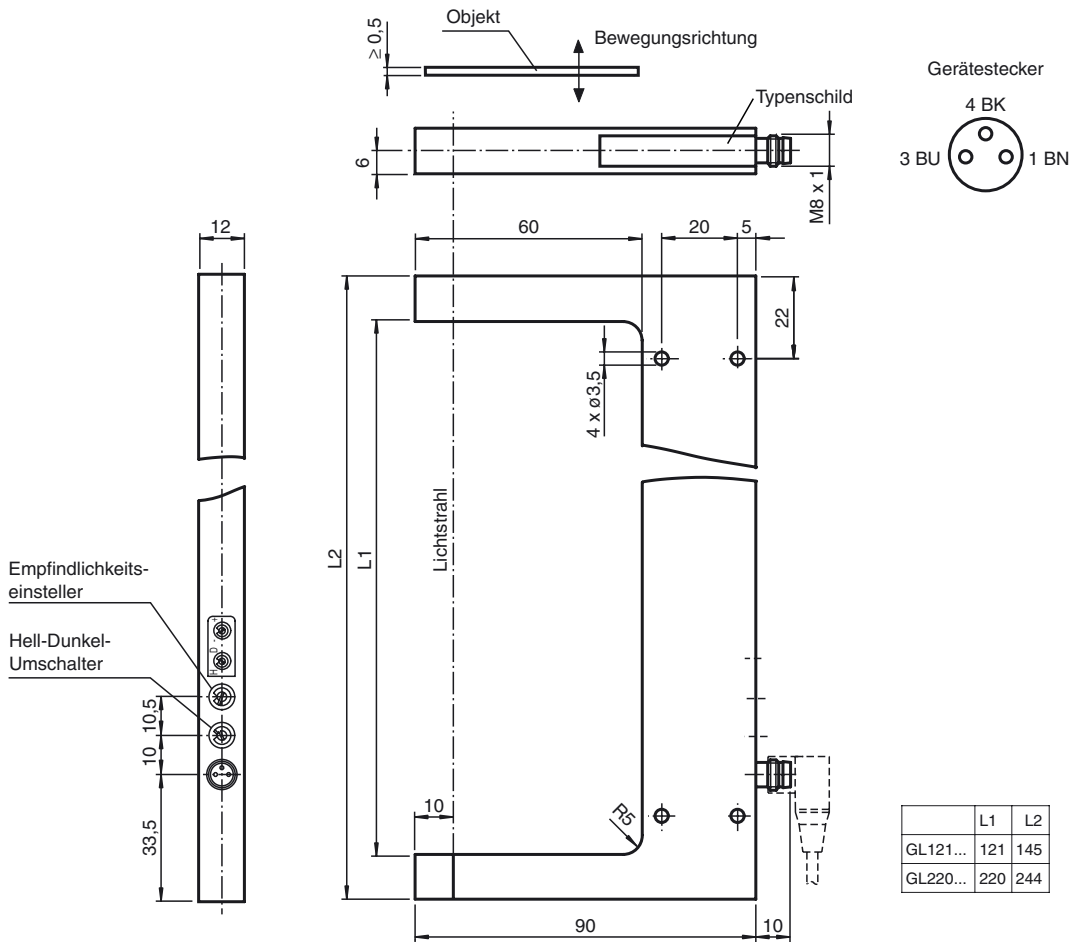
Mechanische Daten

Schutzart	IP67
Anschluss	M8-Stecker, 3-polig
Material	
Gehäuse	Aluminium
Lichtaustritt	Glas
Masse	250 g

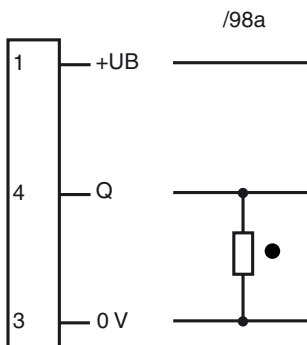


GL220

Abmessungen



Elektrischer Anschluss



○ = hellschaltend, ● = dunkelschaltend

