



Bestellbezeichnung

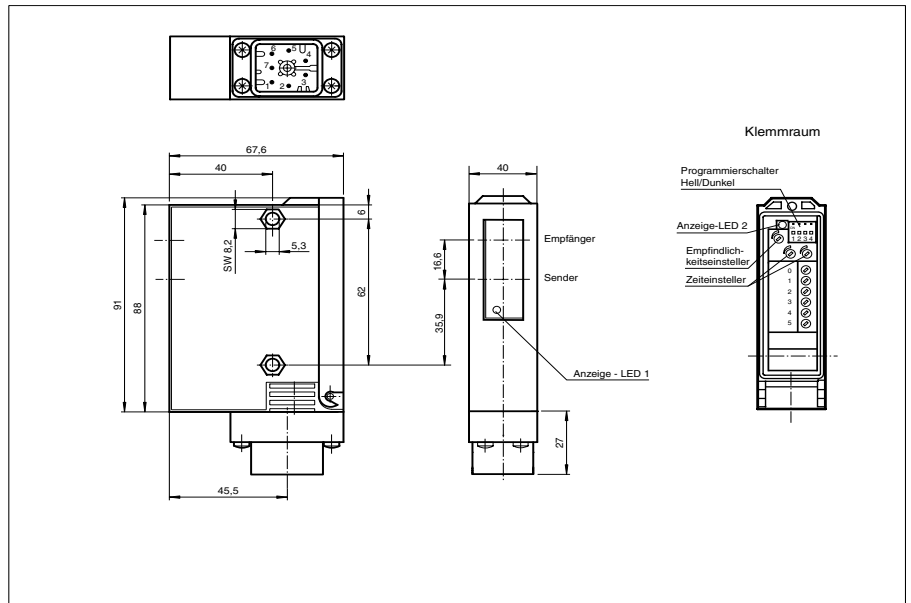
RLK24-55/100D/104

Reflexions-Lichtschanke mit Polfilter mit Aufbaustecker bis 250 V AC, 7-polig

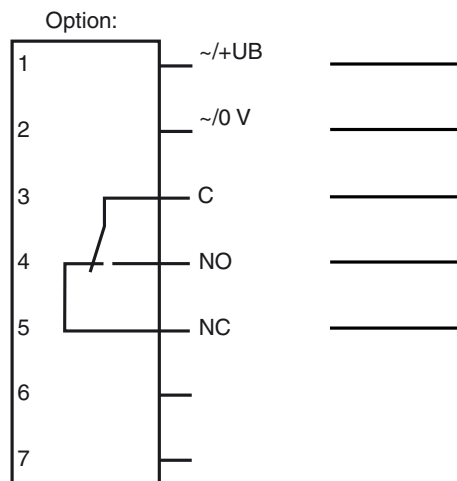
Merkmale

- Reichweite bis 16 m
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Empfindlichkeitseinsteller und Hell-/Dunkel-Umschalter
- Vorausfallanzeige
- 4 programmierbare Zeitfunktionen
- Betriebsspannung 12 ... 240 V AC/DC

Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Veröffentlichungsdatum: 2009-08-18 16:38 Ausgabedatum: 2009-08-18 T2231_GER.xml

Technische Daten

Allgemeine Daten

Betriebsreichweite	0,5 ... 10 m
Reflektorabstand	0,5 ... 10 m
Grenzreichweite	16 m (mit Reflektor C110-2)
Lichtsender	LED
Zulassungen	CE
USA	UL
Kanada	CSA
Mehrfachanordnung	möglich
Lichtart	rot, Wechsellicht
Lichtfleckdurchmesser	ca. 250 mm bei Reichweite 10 m
Öffnungswinkel	ca. 1,4 °
Fremdlichtgrenze	80000 Lux

Anzeigen/Bedienelemente

Funktionsanzeige	LED gelb, frontal und im Klemmraum, leuchten bei freiem Lichtstrahl, blinken bei Unterschreiten der Funktionsreserve
Bedienelemente	Programmierschalter für Hell-/Dunkelschaltung, Zeitfunktionen
Bedienelemente	2 Potentiometer für Zeitfunktionen
Bedienelemente	1 Potentiometer als Empfindlichkeitseinsteller

Elektrische Daten

Betriebsspannung	U_B	12 ... 240 V AC/DC
Leistungsaufnahme	P_0	3 VA

Ausgang

Schaltungsart	hell-/dunkelschaltend	
Signalausgang	1 Relaisausgang, 1 Wechsler	
Schaltspannung	max. 240 V AC	
Schaltstrom	max. 2 A	
Schaltfrequenz	f	12,5 Hz
Ansprechzeit	40 ms	
Timerfunktion	GAN, GAB, IAB, GAN-GAB, programmierbar Einstellbereich 0,1 ... 10 s	

Normenkonformität

Normen	EN 60947-5-2
--------	--------------

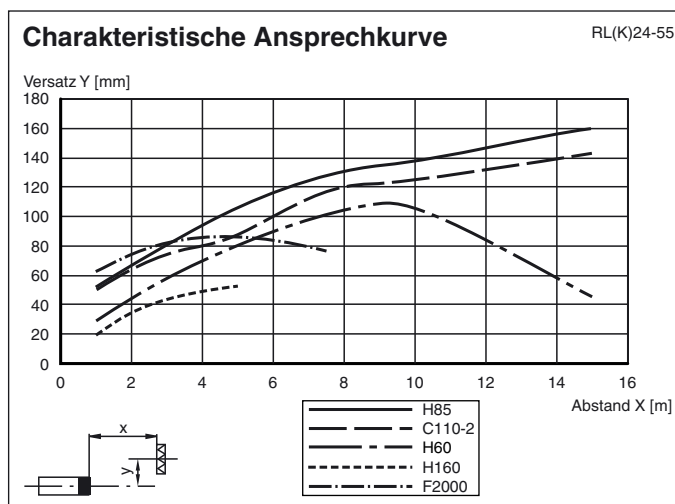
Umgebungsbedingungen

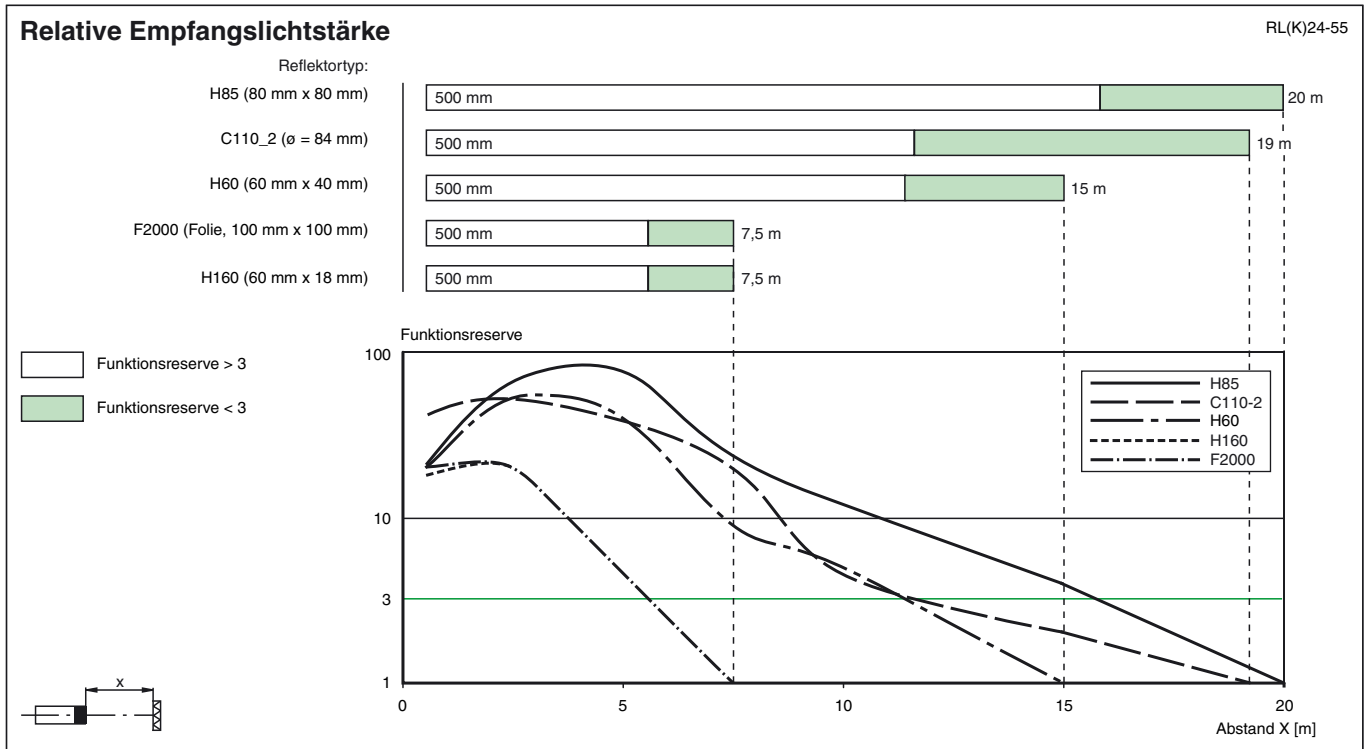
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C (253 ... 333 K)
Lagertemperatur	-20 ... 75 °C (253 ... 348 K)

Mechanische Daten

Schutzart	IP65
Anschluss	7-poliger Aufbaustecker, bis 250 V AC ohne Leitungsdose
Material	
Gehäuse	GF17
Lichtaustritt	Glas
Masse	115 g

Kurven/Diagramme





Veröffentlichungsdatum: 2009-08-18 16:38 Ausgabedatum: 2009-08-18 T2231_GER.xml