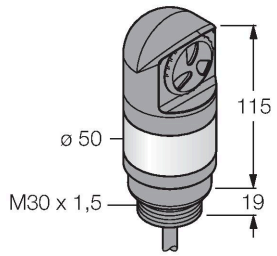
TL50BLZR1ALS
LED-weergave – Signaalzuil



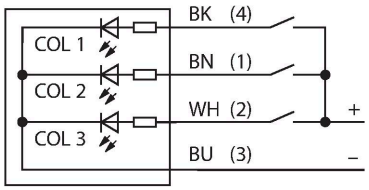
Technische gegevens

Type	TL50BLZR1ALS
Identnr.	3085452
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	Rood, roterend
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Roterend, 24 lm
Alarmsignaal	Continu geluid, 94 dB
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	85…264 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 70 mA
Max. stroomverbruik per kleur	55 mA
Max. stroomverbruik signaalzuil	30 mA
Ingangstype	AC
Aanspreektijd typisch	< 500 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL50BLZ
Afmetingen	Ø 50 x 187.8 x 187.8 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-20…+50 °C

Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- beschermingsgraad IP67
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- monochroom: rood roterend (COL 1)
- bedrijfsspanning: 85…264 VAC
- lichtzuil met alarm: dicht, continu geluid max. 94 dB

Aansluitschema



Functieprincipe

De lichtzuil TL50 Beacon biedt een groot aantal varianten alsook een eenvoudige montage in een robuust design. Elke signaalzuil kan met maximaal vier verschillende LED-elementen met verschillende kleuren, met of zonder alarm worden geconfigureerd. Verschillende lichtfuncties zijn eveneens mogelijk. Deze zijn herkenbaar aan de hand van het cijfer achter de kleur in de typesleutel (zonder: constant; 1: roterend; 2: knipperend). Goed waarneembare statusweergaven laten zowel binnen- als buitentoepassingen toe.
Het aansluitschema geeft een PNP-aansluitconfiguratie weer.
Er zijn 5 kleuren blauw (B), groen (G), rood (R), geel (Y) en wit (W), die in de typeomschrijving van de lamp de sequentie van onder naar boven aangeven. voorbeeld: TL50GYRQ betekent groen, geel en rood van onder naar boven.

TL50BLZR1ALS | 19-01-2022 15-00 | Technische wijzigingen voorbehouden

Technische gegevens

Relatieve luchtvochtigheid	0…95 %
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted