TL50BLZR2
LED-weergave – Signaalzuil

Technische gegevens

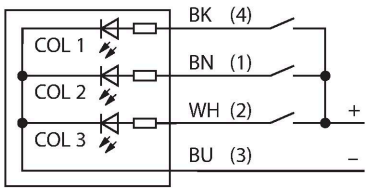
Type	TL50BLZR2
Identnr.	3085441
Signaal- en weergavegegevens	
Toepassingsdoel	LED-lamp
Functie	Signaalzuil
Lichtsoort	Rood, knipperend
LED-levensduur (L70)	50000 h
Dimbaar	nee
Kenmerken kleur 1	Rood, Flitsend, 24 lm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	85…264 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 70 mA
Max. stroomverbruik per kleur	55 mA
Ingangstype	AC
Aanspreektijd typisch	< 500 ms
Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	nee
Bouwvorm	gladde behuizing, TL50BLZ
Afmetingen	Ø 50 x 133.8 x 133.8 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, ABS, zwart
Window material	Polycarbonaat, helder
Elektrische aansluiting	Kabel, 2 m, PVC
Aantal aders	4
Omgevingstemperatuur	-40…+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0…95 %
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL gelisted



Kenmerken

- zwarte kunststofbehuizing
- beschermingsgraad IP67
- bescherming tegen elektromagnetische en hoogfrequente storingen
- monochroom: rood knipperend (COL 1)
- bedrijfsspanning: 85…264 VAC

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.

TL50BLZR2 | 19-01-2022 14-52 | Technische wijzigingen voorbehouden