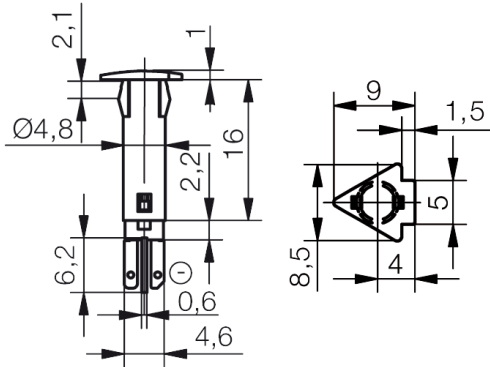


LED-Symbol-Leuchte Blendenkopf Pfeil SKID05x0x

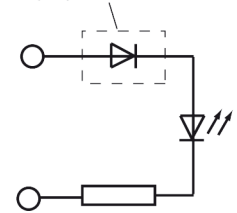
LED-Symbol-Leuchte für Snap-in Befestigung.
Flacher, oberflächenmatter Blendenkopf in
Pfeil-Form. Sehr guter Ein/Aus Kontrast.
Geeignet für Plattenstärken ab 1,5 mm.

LED Symbol Indicator Arrow lens head SKID05x0x

LED symbol indicator for snap-in mounting.
Flat arrow-shaped lens head with matt surface.
A very good on-off contrast.
Suitable for panel thicknesses from 1,5 mm.



nur bei blau und weiss /
only by blue and white



Spezifikation

Gehäuse: Farblich transparent mit Snap-in Befestigung
Einbau-Öffnung: Ø5+0,2 mm
Schutzart: IP40
Anschluss: Lötflanke 1,5 x 0,3 mm
Löttemperatur: 260°/5 Sek.
Betriebsspannung:
6/7V, 12/14V, 24/28V DC (rot, gelb, grün, orange)
6/7V, 12/14V, 24/28V AC/DC (blau, weiß)
Die Stromaufnahme/Helligkeit bei Wechselspannung
ist gegenüber DC-Betrieb um ca. 50% reduziert.

Specification

Housing: Colored transparent with snap-in mounting
Mounting-hole: Ø5+0,2mm
Protection class: IP40
Connection: Soldering tag 1,5 x 0,3 mm
Soldering temperature: 260°/5 sec.
Operating voltage:
6/7V, 12/14V, 24/28V DC (red, yellow, green, amber)
6/7V, 12/14V, 24/28V AC/DC (blue, white)
The power consumption/brightness for alternating
voltage is reduced by approx. 50% compared to the
DC-operation.

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Gehäuse	Polycarbonat farblich transparent	Housing	Polycarbonate colored transparent
Isolierteil	Polycarbonat	Insulating part	Polycarbonate
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	Operation Temperature	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	Storage Temperature	-40°C/+100°C
Optionen		Options	
● Verschiedene Blendenformen		● Other lens head forms available	
● Einbau anderer LED Typen gleicher Bauform auf Anfrage möglich		● Mounting of other LED types in the same size on request	
● Abweichende Anschlussmöglichkeiten		● Different connecting possibilities	

Optionen

● Gehäuse farblos transparent

Options

● Housing clear transparent

Artikel/ Part		Artikel-Text			Part-Text		
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Strom Current	Leistung Power
SKID05001		Symbol-Leuchte Ø5mm ROT Pfeil 6/7V DC			Symbol indicator Ø5mm RED arrow 6/7V DC		
6 V	 red rot	40 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	18 mA	108 mW	60000 h
SKID05002		Symbol-Leuchte Ø5mm ROT Pfeil 12/14V DC			Symbol indicator Ø5mm RED arrow 12/14V DC		
12 V	 red rot	40 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	18 mA	216 mW	60000 h
SKID05004		Symbol-Leuchte Ø5mm ROT Pfeil 24/28V DC			Symbol indicator Ø5mm RED arrow 24/28V DC		
24 V	 red rot	40 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	12 mA	288 mW	60000 h
SKID05102		Symbol-Leuchte Ø5mm GELB Pfeil 12/14V DC			Symbol indicator Ø5mm YELLOW arrow 12/14V DC		
12 V	 yellow gelb	30 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	18 mA	216 mW	60000 h
SKID05104		Symbol-Leuchte Ø5mm GELB Pfeil 24/28V DC			Symbol indicator Ø5mm YELLOW arrow 24/28V DC		
24 V	 yellow gelb	30 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	12 mA	288 mW	60000 h
SKID05202		Symbol-Leuchte Ø5mm GRÜN Pfeil 12/14V DC			Symbol indicator Ø5mm GREEN arrow 12/14V DC		
12 V	 green grün	40 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	18 mA	216 mW	60000 h
SKID05204		Symbol-Leuchte Ø5mm GRÜN Pfeil 24/28V DC			Symbol indicator Ø5mm GREEN arrow 24/28V DC		
24 V	 green grün	40 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	12 mA	288 mW	60000 h
SKID05402		Symbol-Leuchte Ø5mm BLAU Pfeil 12/14V DC (AC)			Symbol indicator Ø5mm BLUE arrow 12/14V DC (AC)		
12 V	 blue blau	700 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	12 mA	144 mW	60000 h
SKID05404		Symbol-Leuchte Ø5mm BLAU Pfeil 24/28V DC (AC)			Symbol indicator Ø5mm BLUE arrow 24/28V DC (AC)		
24 V	 blue blau	700 mcd/ @ 20,000 mA	40°	lm cd/m²	11 mA	264 mW	60000 h
SKID05602		Symbol-Leuchte Ø5mm WEISS Pfeil 12/14V DC (AC)			Symbol indicator Ø5mm WHITE arrow 12/14V DC (AC)		
12 V	 white weiss	3.680 mcd/ @ 20,000 mA	60°	lm cd/m²	1,5 mA	18 mW	60000 h
SKID05604		Symbol-Leuchte Ø5mm WEISS Pfeil 24/28V DC (AC)			Symbol indicator Ø5mm WHITE arrow 24/28V DC (AC)		
24 V	 white weiss	3.680 mcd/ @ 20,000 mA	60°	lm cd/m²	1,5 mA	36 mW	60000 h

FPI

Lebensdauer: Die Lebensdauer einer LED ist definiert als Abnahme der Helligkeit auf 50% des Ausgangswertes

The life time of an LED is defined as decrease of brightness by 50% of the initial value

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Specifications are subject to change without notice.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

The technical data are typical figures.

Photometry according to IEC127 unless otherwise indicated.

Wir empfehlen das Dokument mit der Einstellung "Seitengröße anpassen" zu Drucken

We recommend to print the document with option "Fit to Page"

Wir achten bei Entwicklung und Herstellung unserer Produkte auf einen möglichst geringen Einsatz von Ressourcen und auf niedrigen Energiebedarf im Betrieb.

We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.

Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Please consider environmental responsibility before printing this document

Signal-Construct elektro-optische
Anzeigen und Systeme GmbH

Brückenäckerweg 4
DE 75223 Niefern

Tel. +49 7233 9531-0
Fax +49 7233 9531-29

email info@signal-construct.de
web <http://www.signal-construct.de>

Num: 293-SKID05X0X

Stand 05.03.14

Seite 2