

**LED-Symbol-Leuchte  
Blendenkopf Pfeil  
SKIH10x2x**

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.  
Einweg-Gleichrichtung.

**LED Symbol Indicator  
Arrow lens head  
SKIH10x2x**

*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.  
Half-wave rectification.*



**Spezifikation**

Gehäuse: Farbige transparent mit Snap-in Befestigung  
Einbau-Öffnung: Ø10+0,2 mm  
Schutzart: IP40  
Anschluss: Flachstecker 2,8 x 0,8 mm  
Löttemperatur: 260°/5 Sek.  
Betriebsspannung: 12/14V DC (AC)  
24/28V DC (AC)  
130V AC  
230V AC

**Specification**

*Housing: Colored transparent with snap-in mounting  
Mounting-hole: Ø10+0,2mm  
Protection class: IP40  
Connection: Tab terminal 2,8 x 0,8 mm  
Soldering temperature: 260°/5 sec.  
Operating voltage: 12/14V DC (AC)  
24/28V DC (AC)  
130V AC  
230V AC*












<b>Materialien</b>		<b>Material</b>	
<b>Teil</b>	<b>Material</b>	<b>Part</b>	<b>Material</b>
Gehäuse	Polycarbonat farbig transparent	Housing	Polycarbonate colored transparent
Isolierteil	Polycarbonat	Insulating part	Polycarbonate
Anschluss	Flachstecker 2,8x0,8mm Messing blank	Connection	Tab terminal 2,8x0,8mm brass bright
<b>Betriebstemperatur</b>	-30°C/+75°C	<b>Operation Temperature</b>	-30°C/+75°C
<b>Lagertemperatur</b>	-40°C/+100°C	<b>Storage Temperature</b>	-40°C/+100°C

## Optionen

- Einbau anderer LED Typen gleicher Bauform auf Anfrage möglich
- Verschiedene Blendenformen
- Auch in Sonderspannungen lieferbar

## Options

- Mounting of other LED types in the same size on request
- Other lens head forms available
- Also available in special voltages

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	Lebensdauer Life-Time
<b>SKIH10022</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil ROT 12/14V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow RED 12/14V DC (AC)		
12 V	 red rot	10.000 mcd/ @ 20,000 mA	15°	lm cd/m <sup>2</sup>		18 mA	216 mW	60000 h
<b>SKIH10024</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil ROT 24/28V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow RED 24/28V DC (AC)		
24 V	 red rot	10.000 mcd/ @ 20,000 mA	15°	lm cd/m <sup>2</sup>		17 mA	408 mW	60000 h
<b>SKIH10122</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil GELB 12/14V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow YELLOW 12/14V DC (AC)		
12 V	 yellow gelb	10.000 mcd/ @ 20,000 mA	15°	lm cd/m <sup>2</sup>		18 mA	216 mW	60000 h
<b>SKIH10124</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil GELB 24/28V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow YELLOW 24/28V DC (AC)		
24 V	 yellow gelb	10.000 mcd/ @ 20,000 mA	15°	lm cd/m <sup>2</sup>		17 mA	408 mW	60000 h
<b>SKIH10222</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil GRÜN 12/14V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow GREEN 12/14V DC (AC)		
12 V	 green grün	200 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm cd/m <sup>2</sup>		18 mA	216 mW	60000 h
<b>SKIH10224</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil GRÜN 24/28V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow GREEN 24/28V DC (AC)		
24 V	 green grün	200 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm cd/m <sup>2</sup>		17 mA	408 mW	60000 h
<b>SKIH10228</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil GRÜN 230V AC				LED Symbol Indicator arrow GREEN 230V AC		
230 V	 green grün	200 mcd/ @ 20,000 mA	30°	lm cd/m <sup>2</sup>		2,5 mA	300 mW	60000 h
<b>SKIH10422</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil BLAU 12/14V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow BLUE 12/14V DC (AC)		
12 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	20°	lm cd/m <sup>2</sup>		14 mA	168 mW	60000 h
<b>SKIH10424</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil BLAU 24/28V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow BLUE 24/28V DC (AC)		
24 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	20°	lm cd/m <sup>2</sup>		15 mA	360 mW	60000 h
<b>SKIH10622</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil WEISS 12/14V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow WHITE 12/14V DC (AC)		
12 V	 white weiss	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	65°	lm cd/m <sup>2</sup>		3 mA	36 mW	60000 h
<b>SKIH10624</b>		LED Symbol-Leuchte Pfeil WEISS 24/28V DC (AC)				LED Symbol Indicator arrow WHITE 24/28V DC (AC)		
24 V	 white weiss	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	65°	lm cd/m <sup>2</sup>		1 mA	24 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.

*Specifications are subject to change without notice.*

Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

*The technical data are typical figures.*

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

*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