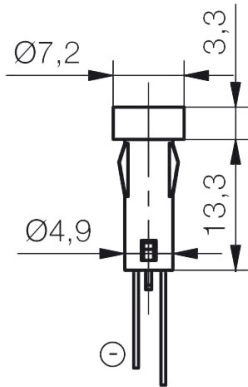


**LED-Signalleuchte Ø5mm  
zylindrischer Kopf mit Blende  
SKCD05x**

LED-Signalleuchte für Frontplatteneinbau mit Blendenplatte in Leuchtfarbe.  
Kopf zylindrisch, LED von der Rückseite wechselbar.

**LED-Indicator Ø5mm  
cylindrical head with cover  
SKCD05x**

*LED-Indicator for front panel installation with cover plate in luminous color.  
cylindrical head, LED through rear panel changeable.*



**Spezifikation**

Gehäuse: Grau für Snap-in Befestigung  
Einbau-Öffnung: Ø5+0,2mm  
Schutzart nach DIN EN 60529: IP40  
Anschluss: 2-Pin  
Löttemperatur: 260°/5 Sek.  
Betriebsspannung: LED-Spannung DC

**Specification**

*Housing: Grey for snap-in mounting  
Mounting-hole: Ø5+0,2mm  
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP40  
Connection: 2-pin  
Soldering temperature: 260°/5 sec.  
Operating voltage: LED voltage DC*

<b>Materialien</b>		<b>Material</b>	
<b>Teil</b>	<b>Material</b>	<b>Part</b>	<b>Material</b>
Gehäuse	Polycarbonat (PC)	Housing	Polycarbonate
Reflektor	Polycarbonat (PC) metallisiert	Reflector	Polycarbonate (PC) metallised
Blende	Polycarbonat in Leuchtfarbe	Cover plate	Polycarbonat in luminous color
Isolierteil	Polycarbonat (PC)	Insulating part	Polycarbonate
<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
<b>Optionen</b>		<b>Options</b>	
● Einbau anderer LED Typen gleicher Bauform auf Anfrage möglich		● <i>Mounting of other LED types in the same size on request</i>	
● auch mit klarer Blende möglich (statt Leuchtfarbe)		● <i>available with clear cover (instead of luminous color)</i>	

Artikel/ Part		Artikel-Text			Part-Text			
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Strom Current	Max. Leistung Max. Power	Lebensdauer Life-Time	Anzahl LED Number of LED
<b>SKCD050</b>		Signalleuchte mit Blende EØ5 ROT			LED-Indicator with cover EØ5 RED			
2.00 V	● red rot	20 mcd/ @ 20,000 mA	120°		20 mA	75 mW	100000 h	1
<b>SKCD054</b>		Signalleuchte mit Blende EØ5 BLAU			LED-Indicator with cover EØ5 BLUE			
3.20 V	● blue blau	700 mcd/ @ 20,000 mA	120°		20 mA	120 mW	100000 h	1

PCB

LED-Daten für jeweils eine einzelnen LED

*LED-Data valid for a single LED*

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.*

*The technical data are typical figures.*

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

*Photometry according to CIE127 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.  
Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

*We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.  
Please consider environmental responsibility before printing this document*