

**LED-Statusanzeige Ø12mm
mit Blende
130V, 230V
SKMU12x6xLxxx**

LED-Statusanzeige mit mattierter Leuchtfläche für optimalen Ein-/Aus-Kontrast.

**LED status indicator Ø12mm
with cover
130V, 230V
SKMU12x6xLxxx**

LED status indicator with frosted lighting-area for optimal ON-/OFF-contrast.



Spezifikation

Gehäuse: Kunststoffgehäuse schwarz mit Gewinde M12x0,75mm
 Montageart: Schraubbefestigung
 Einbau-Öffnung: Ø12+0,2 mm
 Schutzart nach DIN EN 60529: IP50
 Anschlussleitung: L=xxx cm, Litze 0,56mm²
 Isolierungsenden: ca. 9 mm angezogen
 Farbe der Isolierung: rot (+) / schwarz (-)
 Betriebsspannung: 110/130V AC
 230V AC (130V DC)
 Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegting und Befestigungsmutter

Specification

*Housing: Plastic housing in black with screw-thread M12x0.75mm
 Method of fitting: screw fastening
 Mounting-hole: Ø12+0.2mm
 Protection class acc. to DIN EN 60529: IP50
 Connecting cable: L=xxx cm, wire 0.56mm²
 Insulating endings: approx. 9 mm prestripped
 Insulating color: red (+) / black (-)
 Operating voltage: 110/130V AC
 230V AC (130V DC)
 Content of delivery: Indicator with washer and fastening nut*











Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Gehäuse	Polycarbonat schwarz	Housing	polycarbonat black
Leuchtenkopf	Polycarbonat farbig transparent	Luminaire head	Polycarbonate colored transparent
Isolierteil	Polycarbonat (PC)	Insulating part	Polycarbonate (PC)
Unterlegting	Federstahl, vernickelt	Washer	Spring steel, nickel-plated
Mutter	Messing vernickelt	Nut	Brass nickel-plated
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	Operation Temperature	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	Storage Temperature	-40°C/+100°C

Optionen

- Flachstecker 2,8x0,8 mm
- Gehäuse weiß

Options

- Tab-terminals 2,8x0,8 mm
- Housing white

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
SKMU12067L010 LED-Statusanzeige EBØ12 rot 110/130V AC L=10cm Status indicator EBØ12 red 110/130V AC L=10cm								
130 V	 red rot	1.300 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		4 mA	520 mW	60000 h
SKMU12068L010 LED-Statusanzeige EBØ12 rot 230V AC L=10cm Status indicator EBØ12 red 230V AC L=10cm								
230 V	 red rot	1.300 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		2,5 mA	600 mW	60000 h
SKMU12167L010 LED-Statusanzeige EBØ12 gelb 110/130V AC L=10cm Status indicator EBØ12 yellow 110/130V AC L=10cm								
130 V	 yellow gelb	1.600 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		4 mA	520 mW	60000 h
SKMU12168L010 LED-Statusanzeige EBØ12 gelb 230V AC L=10cm Status indicator EBØ12 yellow 230V AC L=10cm								
230 V	 yellow gelb	1.600 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		2,5 mA	600 mW	60000 h
SKMU12467L010 LED-Statusanzeige EBØ12 blau 110/130V AC L=10cm Status indicator EBØ12 blue 110/130V AC L=10cm								
130 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		4 mA	520 mW	60000 h
SKMU12468L010 LED-Statusanzeige EBØ12 blau 230V AC L=10cm Status indicator EBØ12 blue 230V AC L=10cm								
230 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		2,5 mA	600 mW	60000 h
SKMU12667L010 LED-Statusanzeige EBØ12 weiß 110/130V AC L=10cm Status indicator EBØ12 white 110/130V AC L=10cm								
130 V	 white weiß	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		4 mA	520 mW	60000 h
SKMU12668L010 LED-Statusanzeige EBØ12 weiß 230V AC L=10cm Status indicator EBØ12 white 230V AC L=10cm								
230 V	 white weiß	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		2,5 mA	600 mW	60000 h
SKMU12767L010 LED-Statusanzeige EBØ12 grün 110/130V AC L=10cm Status indicator EBØ12 green 110/130V AC L=10cm								
130 V	 green grün	1.200 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		4 mA	520 mW	60000 h
SKMU12768L010 LED-Statusanzeige EBØ12 grün 230V AC L=10cm Status indicator EBØ12 green 230V AC L=10cm								
230 V	 green grün	1.200 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m ²		2,5 mA	600 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.

Helligkeitswerte nach CIE127 falls nicht anders angegeben.

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

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.

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
<https://www.signal-construct.de>

Specifications are subject to change without notice.

The technical data are typical figures.

Photometry according to CIE127 unless otherwise indicated.

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

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