

**LED-Statusanzeige Ø12mm  
mit Blende  
130V, 230V  
SKMU12x2x**

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

**LED status indicator Ø12mm  
with cover  
130V, 230V  
SKMU12x2x**

*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  
Anschluss: Flachstecker 2,8 x 0,8 mm  
Löttemperatur: 250°/3 Sek.  
Betriebsspannung: 110/130V AC  
230V AC (130V DC)

**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  
Connection: Tab terminal 2.8 x 0.8 mm  
Soldering temperature: 250°/3 sec.  
Operating voltage: 110/130V AC  
230V AC (130V DC)*

Lieferumfang: Leuchte mit Unterlegting und Befestigungsmutter

*Content of delivery: Indicator with washer and fastening nut*

**Materialien**

Teil	Material
Gehäuse	Polycarbonat schwarz
Leuchtenkopf	Polycarbonat farbig transparent
Isolierteil	Polycarbonat (PC)
Unterlegting	Federstahl, vernickelt
Mutter	Messing vernickelt

**Material**

Part	Material
Housing	polycarbonat black
Luminaire head	Polycarbonate colored transparent
Insulating part	Polycarbonate (PC)
Washer	Spring steel, nickel-plated
Nut	Brass nickel-plated

**Betriebstemperatur** -30°C/+75°C  
**Lagertemperatur** -40°C/+100°C











**Operation Temperature** -30°C/+75°C  
**Storage Temperature** -40°C/+100°C

## Optionen

- Litzenanschluss
- Gehäuse weiß

## Options

- Wire connection
- 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
<b>SKMU12027</b>		LED-Statusanzeige Ø12 rot 110/130V AC				LED status indicator Ø12 red 110/130V AC		
130 V	 red rot	1.300 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		4 mA	520 mW	60000 h
<b>SKMU12028</b>		LED-Statusanzeige EBØ12 rot 230V AC				LED status indicator EBØ12 red 230V AC		
230 V	 red rot	1.300 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		2,5 mA	600 mW	60000 h
<b>SKMU12127</b>		LED-Statusanzeige Ø12 gelb 110/130V AC				LED status indicator Ø12 yellow 110/130V AC		
130 V	 yellow gelb	1.600 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		4 mA	520 mW	60000 h
<b>SKMU12128</b>		LED-Statusanzeige Ø12 gelb 230V AC				LED status indicator Ø12 yellow 230V AC		
230 V	 yellow gelb	1.600 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		2,5 mA	600 mW	60000 h
<b>SKMU12427</b>		LED-Statusanzeige Ø12 blau 110/130V AC				LED status indicator Ø12 blue 110/130V AC		
130 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		4 mA	520 mW	60000 h
<b>SKMU12428</b>		LED-Statusanzeige Ø12 blau 230V AC				LED status indicator Ø12 blue 230V AC		
230 V	 blue blau	1.400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		2,5 mA	600 mW	60000 h
<b>SKMU12627</b>		LED-Statusanzeige Ø12 weiß 110/130V AC				LED status indicator Ø12 white 110/130V AC		
130 V	 white weiß	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		4 mA	520 mW	60000 h
<b>SKMU12628</b>		LED-Statusanzeige Ø12 weiß 230V AC				LED status indicator Ø12 white 230V AC		
230 V	 white weiß	2.320 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		2,5 mA	600 mW	60000 h
<b>SKMU12727</b>		LED-Statusanzeige Ø12 grün 110/130V AC				LED status indicator Ø12 green 110/130V AC		
130 V	 green grün	1.200 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		4 mA	520 mW	60000 h
<b>SKMU12728</b>		LED-Statusanzeige EBØ12 grün 230V AC				LED status indicator EBØ12 green 230V AC		
230 V	 green grün	1.200 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm cd/m <sup>2</sup>		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.

*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*