

**Multi-Look® LED Lampe PLUS
Sockel E14
MWGE14xx9**

Multi-Look® LED Lampe mit 4 Chip-LEDs.
Durch die Versiegelung der Chip-LEDs wird
sowohl eine Vergrößerung des Abstrahl-
winkels als auch ein hoher mechanischer
Schutz erreicht.

**Multi-Look® LED lamp PLUS
socket E14
MWGE14xx9**

*Multi-Look® LED lamp with 4 Chip-LEDs.
By sealing the Chip-LEDs, both an enlarge-
ment of the beam angle and a high
mechanical protection will be achieved.*



Spezifikation

Maße: Ø15 mm / Länge 32 mm
Sockel: E14
Betriebsspannung: 24/28V AC/DC
60/70V AC/DC
130V AC/DC
230V AC/DC

Specification

*Dimensions: Ø15 mm / length 32 mm
Socket: E14
Operating voltage: 24/28V AC/DC
60/70V AC/DC
130V AC/DC
230V AC/DC*

Materialien

Teil	Material
Gehäuse	Polycarbonat in Leuchtfarbe
Sockel	Messing

Material

Part	Material
Housing	Polycarbonat in luminous color
Socket	Brass

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

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

Optionen

- Sockel BA15d
- Sockel BA15s
- Andere Spannungen lieferbar

Options

- Socket BA15d
- Socket BA15s
- Other voltages available

Artikel/ Part		Artikel-Text					Part-Text				
Spannung Voltage	Farbe Color	Lichtstärke Luminous Intensity	Vollwinkel Viewing Angle	Lichtstrom Luminous Flux	Leuchtdichte luminous density	Beleuchtungsstärke Illumination Level	Strom Current	Leistung Power	Lebensdauer Life-Time(L)	Anzahl LED Number of LED	
MWGE14049		Multi-Look® rot 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® red 24/28V AC/DC E14				
24 V	● rot red	900 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			14,5mA	350 mW	60000 h	4	
MWGE14089		Multi-Look® rot 230V AC/DC E14					Multi-Look® red 230V AC/DC E14				
230 V	● rot red	900 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3,1mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14149		Multi-Look® gelb 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® yellow 24/28V AC/DC E14				
24 V	● gelb yellow	720 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			14,5mA	350 mW	60000 h	4	
MWGE14189		Multi-Look® gelb 230V AC/DC E14					Multi-Look® yellow 230V AC/DC E14				
230 V	● gelb yellow	720 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3,1mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14449		Multi-Look® blau 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® blue 24/28V AC/DC E14				
24 V	● blau blue	1.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15,4mA	380 mW	60000 h	4	
MWGE14489		Multi-Look® blau 230V AC/DC E14					Multi-Look® blue 230V AC/DC E14				
230 V	● blau blue	1.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3 mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14549		Multi-Look® wwweiß3000K 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® wwwhite3000K 24/28V AC/DC E14				
24 V	● wwweiß K30 wwwhite K30	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15,4mA	380 mW	60000 h	4	
MWGE14569		Multi-Look® wwweiß3000K 60/70V AC/DC E14					Multi-Look® wwwhite3000K 60/70V AC/DC E14				
60 V	● wwweiß K30 wwwhite K30	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			10,3mA	620 mW	60000 h	4	
MWGE14589		Multi-Look® wwweiß3000K 230V AC/DC E14					Multi-Look® wwwhite3000K 230V AC/DC E14				
230 V	● wwweiß K30 wwwhite K30	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3 mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14649		Multi-Look® weiß 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® white 24/28V AC/DC E14				
24 V	○ weiß white	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15,4mA	380 mW	60000 h	4	
MWGE14669		Multi-Look® weiß 60/70V AC/DC E14					Multi-Look® white 60/70V AC/DC E14				
60 V	○ weiß white	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			10,3mA	620 mW	60000 h	4	
MWGE14679		Multi-Look® weiß 130V AC/DC E14					Multi-Look® white 130V AC/DC E14				
130 V	○ weiß white	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			5,3mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14689		Multi-Look® weiß 230V AC/DC E14					Multi-Look® white 230V AC/DC E14				
230 V	○ weiß white	5.000 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3 mA	700 mW	60000 h	4	
MWGE14749		Multi-Look® ugrün 24/28V AC/DC E14					Multi-Look® ugreen 24/28V AC/DC E14				
24 V	● ugrün ugreen	3.500 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			15,4mA	380 mW	60000 h	4	
MWGE14789		Multi-Look® ugrün 230V AC/DC E14					Multi-Look® ugreen 230V AC/DC E14				
230 V	● ugrün ugreen	3.500 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			3 mA	700 mW	60000 h	4	

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

LT

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
web <http://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