

**Multi-Look® LED Lampe AC/DC
Sockel PSB
MWTK68xx**

Multi-Look® LED Lampe mit Chip-LED
in Bi-Polar-Ausführung.

Durch 2 integrierte Chips in reversibler
Beschaltung ist auch bei DC-Versorgung der
polaritätsunabhängige Betrieb gewährleistet.
Zusätzlich ist die Lebensdauer deutlich
verlängert, wenn die Lampe bei Helligkeits-
Abfall um 180° gedreht eingesetzt wird.

Wichtig:

Der Polaritätswechsel bei AC-Betrieb führt zu
keiner Helligkeitsabnahme.

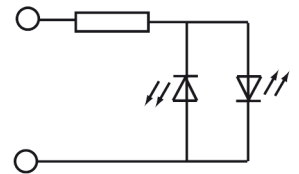
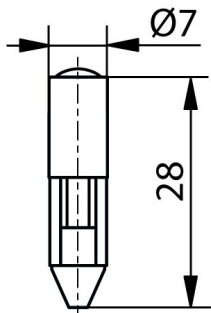
**Multi-Look® LED lamp AC/DC
Socket PSB
MWTK68xx**

*Multi-Look® LED lamp with chip LED
in bi-polar version.*

*Polarity independent operation is
guaranteed also for DC supply by 2
integrated chips in reversible circuit.
Additionally, product lifecycle will be
significantly longer, if the lamp will be
turned 180° in the case of a light fall-off.*

Important:

*Polarity change at AC operation doesn't cause
light fall-off.*



Spezifikation

Maße: Ø7 mm x 28 mm

Sockel: PSB

Betriebsspannung: 24/32V AC/DC

Specification

Dimensions: Ø7 mm x 28 mm

Socket: PSB

Operating voltage: 24/32V AC/DC

Materialien

Teil	Material
Reflektor	PBT Polybutylenterephthalat
Distanzstück	Polycarbonat in Leuchtfarbe

Material

Part	Material
Reflector	PBT polybutylene terephthalate
Distance	Polycarbonat in luminous color

Betriebstemperatur -30°C/+75°C

Lagertemperatur -40°C/+100°C

Operation Temperature -30°C/+75°C




Storage Temperature -40°C/+100°C

Optionen

- Andere Sockel auf Anfrage
- Andere Spannungen lieferbar

Options

- Other sockets on request
- 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(1)	Anzahl LED Number of LED
MWTK6804		Multi-Look® LED rot 24/32V AC/DC PSB					Multi-Look® LED red 24/32V AC/DC PSB			
24 V	 rot red	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1
MWTK6814		Multi-Look® LED gelb 24/32V AC/DC PSB					Multi-Look® LED yellow 24/32V AC/DC PSB			
24 V	 gelb yellow	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1
MWTK6874		Multi-Look® LED grün 24/32V AC/DC PSB					Multi-Look® LED green 24/32V AC/DC PSB			
24 V	 grün green	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

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

LT

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