Multi-Look® LED Lampe AC/DC Sockel T6,5F

MWTT65xx

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 T6,5F

MWTT65xx

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 / Länge 44,5 mm
Sockel: T6,5F
Betriebsspannung: 24/32V AC/DC

Specification

Dimensions: Ø7 mm / length 44.5 mm
Socket: T6,5F
Operating voltage: 24/32V AC/DC

Materialien		***Material***	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Reflektor	PBT Polybutylenterephthalat	*Reflector*	*PBT polybutylene terephthalate*
Distanzstück	Polycarbonat in Leuchtfarbe	*Distance*	*Polycarbonat in luminous color*
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	**Operation Temperature**	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	**Storage Temperature**	-40°C/+100°C

Optionen	***Options***
● Andere Sockel auf Anfrage	● *Other sockets on request*
● Auch in Leuchtfarben blau, warmweiß, weiß als Ausführung mit Brückengleichrichter	● *Also available in color blue, warmwhite, white as version with bridge rectifier*
● Weitere Spannungen von 6-60V AC/DC lieferbar	● *Other voltages from 6V to 60V AC/DC available*

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

Optionen — Options

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
MWTT6504		Multi-Look® Lampe rot 24/32V AC/DC T6,5F					Multi-Look® lamp red 24/32V AC/DC T6,5F			
24 V	rot red	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1
MWTT6514		Multi-Look® Lampe gelb 24/32V AC/DC T6,5F					Multi-Look® lamp yellow 24/32V AC/DC T6,5F			
24 V	gelb yellow	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1
MWTT6574		Multi-Look® Lampe grün 24/32V AC/DC T6,5F					Multi-Look® lamp green 24/32V AC/DC T6,5F			
24 V	grün green	400 mcd/ @ 20,000 mA	160°	lm			16 mA	400 mW	60000 h	1

(1) Lebensdauer bei 25° C Umgebungstemperatur

LIT

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.

Specifications are subject to change without notice.

Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

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

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