

**LED-Kompakt-Towerlampe in RGB
mit Befestigungs-Flansch
Gemeinsame Kathode
MKMW4039x4RGB**

Rundum abstrahlende RGB Kompakt-Towerlampe.

Biegsamer Metallschlauch mit Flansch für seitliche Schraubbefestigung.

Frei wählbare Farbkombinationen durch Controller möglich

Anschluss als Ausführung mit 4 Einzelleitern oder mit 4-poliger Sensorleitung.

Gemeinsame Kathode (Minus).

**LED Compact Tower Lamp in RGB
with mounting flange
Common cathode
MKMW4039x4RGB**

All around radiating RGB compact tower lamp.

Flexible metal tube with mounting flange for lateral screw-fastening.

Color combinations are freely selectable by controller.

Connection as version with 4 stranded wires or with 4-pole sensor cable.

Common cathode (minus).



Spezifikation

Gesamtlänge: ca. 370 mm,

Leuchtring: Ø 40 x 15 mm

Gehäuse Leuchtenkopf: PC schwarz

Biegsamer Metallschlauch: ca. 300 mm, Stahl schwarz

Befestigungsflansch: Aluminium schwarz

Befestigung: 2 Senkschrauben DIN 7991 M4 bzw. DIN 7982 Ø4,2

Betriebsspannung: 24/28V DC

Anschluss: 4 x Litzen AWG22 UL1061, 0,34 mm², Länge 75 cm

Isolierungsenden mit Aderendhülse

Aderfarben: rot/grün/blau/schwarz = Minus

Anschluss optional: 4-polige Sensorleitung mit Kabeldose und Schraubverriegelung M12 x 1, A-Codierung

Specification

Length: approx. 370 mm

Lightring: Ø 40 x 15 mm

Housing luminaire head: PC black

Flexible metal tube: approx. 300 mm steel black

Mounting flange: aluminium black

Mounting: 2 countersunk head screws DIN 7991 M4 or DIN 7982 Ø4,2

Operating voltage: 24/28V DC

Connection: 4 x stranded wire AWG22 UL1061, 0,34 mm², length 75 cm

Insulating endings with wire-end ferrule

Wire colors: red/green/blau/black = minus

Connection optional: 4-pole female sensor cable with screw locking M12 x 1, A coding

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Leuchtenkopf	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)	Luminaire head	Acrylonitrile-Butadiene-Styrene (ABS)
Leuchtring	Polycarbonat (PC)	Lightring	Polycarbonate
Flexschlauch	Stahl lackiert	Flex tube	Steel painted
Befestigungsflansch	Aluminium pulverbeschichtet	Mounting flange	aluminium powder-coated

Betriebstemperatur -30/+75°C (TA=25°C) **Operation Temperature** -30/+75°C (TA=25°C)

Lagertemperatur -40/+100°C **Storage Temperature** -40/+100°C

Optionen	Options
● Gemeinsame Anode	● Common anode
● Andere Längen auf Anfrage	● Other length on request
● Andere Länge der Anschlußleitung möglich	● Other length of cable available
● Auch als Version mit Leuchtenfuß lieferbar	● Also as version with lamp base 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
MKMW403964RGB		Towerlampe mit Einzellitzen L=75cm 24/28V DC				Tower lamp with stranded wires L=75cm 24/28V DC				
24 V	● rot red		360°	lm			13,1mA	950 mW	50000 h	18
24 V	● grün green		360°	lm			10,3mA	750 mW	50000 h	18
24 V	● blau blue		360°	lm			11,9mA	860 mW	50000 h	18
MKMW403994RGB		Towerlampe mit Sensorleitung L=200cm 24/28V DC				Tower lamp with sensor cable L=200cm 24/28V DC				
24 V	● rot red		360°	lm			13,1mA	950 mW	50000 h	18
24 V	● grün green		360°	lm			10,3mA	750 mW	50000 h	18
24 V	● blau blue		360°	lm			11,9mA	860 mW	50000 h	18

(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

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