RGB Mini-LED-Spot Ø30mm IP67 multicolor für RGB Controller gemeinsame Anode
QMEPM304944A

RGB Mini-LED-Spot multicolor. Mattierte Leuchtfläche, IR-/UV-freies Licht, schock- und vibrationsunempfindlich.

Lieferumfang: Leuchte mit Dichtscheibe und Befestigungsmutter

RGB Mini-LED-Spot Ø30mm IP67 multicolor for RGB controller common anode
QMEPM304944A

RGB Mini LED Spot multicolor. Frosted luminous surface, light without IR/UV, shock and vibration resistance.

Content of delivery: Indicator with sealing disk and securing nut

Spezifikation

Gehäuse: Aluminiumgehäuse schwarz eloxiert
Gewinde M30x1,5
Montageart: Schraubbefestigung
Einbau-Öffnung: Ø30mm+0,5mm
Schutzart nach DIN EN 60529: IP67 frontseitig
Anschluss: JST-Stecker 4-polig gem. Anode
Betriebsspannung: 24V DC ±10%

Erforderliches Zubehör:
Systemkabel EKRE4034, LED-Stromversorgung für 24V DC, LED RGB-Controller

Specification

Housing: aluminium housing black anodized with screw-thread M30x1.5
Method of fitting: screw fastening
Mounting-hole: Ø30mm+0.5mm
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP67 front side
Connection: JST-plug 4-pole com. anode
Operating voltage: 24V DC ±10%

Required accessories:
System cable EKRE4034, LED power supply for 24V DC, LED RGB-controller

Materialien		***Material***	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Gehäuse	Aluminium eloxiert	*Housing*	*Aluminium anodized*
Blende	Polycarbonat (PC)	*Cover plate*	*Polycarbonate*
Dichtring / Dichtscheibe	NBR 70	*Seal ring / Sealing disk*	*NBR 70*
Mutter	Polyamid (PA6.6)	*Nut*	*Polyamide (PA6.6)*

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

Betriebstemperatur	-30°C/+55°C	**Operation Temperature**	-30°C/+55°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	**Storage Temperature**	-40°C/+100°C

Optionen

- Gehäuse Aluminium natur eloxiert
- Gemeinsame Kathode

Options

- *Housing aluminium nature anodized*
- *Common cathode*

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
QMEPM304944A		Mini-LED-Spot RGB 24V DC gem. Anode			Mini LED spot RGB 24V DC com. anode		
24 V	red rot		150°	5,3 lm cd/m²	16,9 mA	410 mW	50000 h
24 V	green grün		150°	12,3 lm cd/m²	16,5 mA	400 mW	50000 h
24 V	blue blau		150°	3,1 lm cd/m²	17,9 mA	430 mW	50000 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.

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