Mini-LED-Spot LUXOFIX® dimmbar

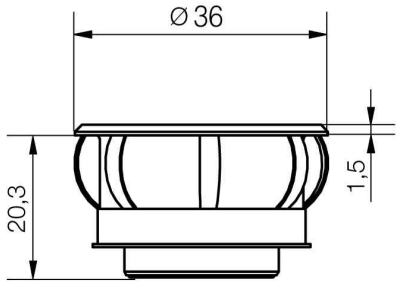
QMFS304Hx4x

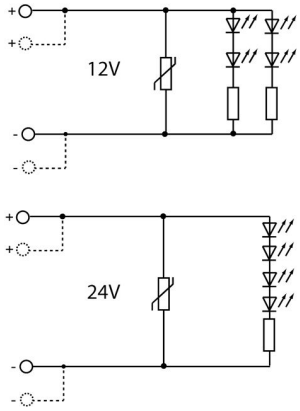
Mini-LED-Spot mit mattierter Leuchtfläche. IR-/UV-freies Licht, schock- und vibrations-unempfindlich, Snap-In Montage. Geeignet für Plattenstärken ab 2,0 mm bis zu Vollmaterial.

Mini-LED-Spot LUXOFIX® dimmable

QMFS304Hx4x

Mini LED spot with frosted luminous surface. Light without IR/UV, shock and vibration resistance, snap-in mounting. Suitable for panel thicknesses from 2,0 mm up to solid material.





Spezifikation

Gehäuse: Metall mattverchromt
Einbau-Öffnung: Ø32+0,5 mm
Schutzart nach DIN EN 60529: IP67 frontseitig
Dimmbar: Ja
Anschluss: 2 x JST-Stecker
Betriebsspannung: 12/14V oder 24/28V DC

Lieferumfang:
QMES304Hx4x Spot ohne Anschlussleitung

Specification

Housing: Metal frosted chromium plated
Mounting-hole: Ø32+0,5mm
Protection class acc. to DIN EN 60529: IP67 front side
Dimmable: Yes
Connection: 2 x JST plug
Operating voltage: 12/14V or 24/28V DC

Content of delivery:
QMES304Hx4x spot without supply cable

Materialien		***Material***	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Gehäuse	Messing Oberfläche mattchrom	*Housing*	*Brass, surface frosted chromium plated*
Blende	Polycarbonat (PC)	*Cover plate*	*Polycarbonate*
Montagering	C75	*Mounting ring*	*C75*
Betriebstemperatur	-30°C/+75°C	**Operation Temperature**	-30°C/+75°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	**Storage Temperature**	-40°C/+100°C

Optionen	**Options**
● Gehäuse schwarzchrom	● *Housing black chromium-plated*
● Auch in reinweiß mit 5100K lieferbar	● *Also available in pure white with 5100K*

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

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
QMFS304H542K27		LUXOFIX® WARMWEISS 2700K 12/14V DC					LUXOFIX® WARM WHITE 2700K 12/14V DC			
12 V	(27) warmweiß warm white		150°	38 lm			140 mA	1.700 mW	50000 h	4
QMFS304H544K27		LUXOFIX® WARMWEISS 2700K 24/28V DC					LUXOFIX® WARM WHITE 2700K 24/28V DC			
24 V	(27) warmweiß warm white		150°	38 lm			70 mA	1.700 mW	50000 h	4
QMFS304H542		LUXOFIX® WARMWEISS 3000K 12/14V DC					LUXOFIX® WARM WHITE 3000K 12/14V DC			
12 V	(30) warmweiß warm white		150°	41 lm			140 mA	1.700 mW	50000 h	4
QMFS304H544		LUXOFIX® WARMWEISS 3000K 24/28V DC					LUXOFIX® WARM WHITE 3000K 24/28V DC			
24 V	(30) warmweiß warm white		150°	41 lm			70 mA	1.700 mW	50000 h	4
QMFS304H642		LUXOFIX® REINWEISS 4500K 12/14V DC					LUXOFIX® PURE WHITE 4500K 12/14V DC			
12 V	(45) reinweiß pure white		150°	48 lm			140 mA	1.700 mW	50000 h	4
QMFS304H644		LUXOFIX® REINWEISS 4500K 24/28V DC					LUXOFIX® PURE WHITE 4500K 24/28V DC			
24 V	(45) reinweiß pure white		150°	48 lm			70 mA	1.700 mW	50000 h	4

(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

Zubehör

Accessory

LED-Stromversorgung / LED power supply

EFGBB6Lxxx Systemkabel / system cable

EFGBO6Lxxx Systemkabel / system cable

- geeignete LED-Stromversorgung für 12V oder 24V DC, z.B. MVTV1220M, MVSV2430M
- EFGBB6Lxxx zum Verbinden mehrerer Spots
- EFGBO6Lxx zum Verbinden Stromversorgung - Spot

- suitable LED power supply for 12V or 24V DC, for example MVTV1220M, MVSV2430M
- EFGBB6Lxxx to connect several spots
- EFGBO6Lxxx to connect power supply - spot

Technische Änderungen vorbehalten. Datenblatt unterliegt nicht dem Änderungsdienst.
Die angegebenen technischen Daten sind typische Durchschnittswerte.

Specifications are subject to change without notice.
The technical data are typical figures.

Helligkeitswerte sofern nicht anders angegeben gemessen nach IEC127.

Photometry according to IEC127 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