Buchfahrplan-Leseleuchte dimmbar, Schraubflansch

QLLR530SSL500K35SR

Buchfahrplan-Leseleuchte mit integrierter High-Performance-LED und Optik für 60° Abstrahlwinkel.
Flexibles Metallrohr mit Befestigungsflansch, Ein-/Aus-Drehschalter mit Dimmfunktion an der Rückseite des Leuchtenkopfs.

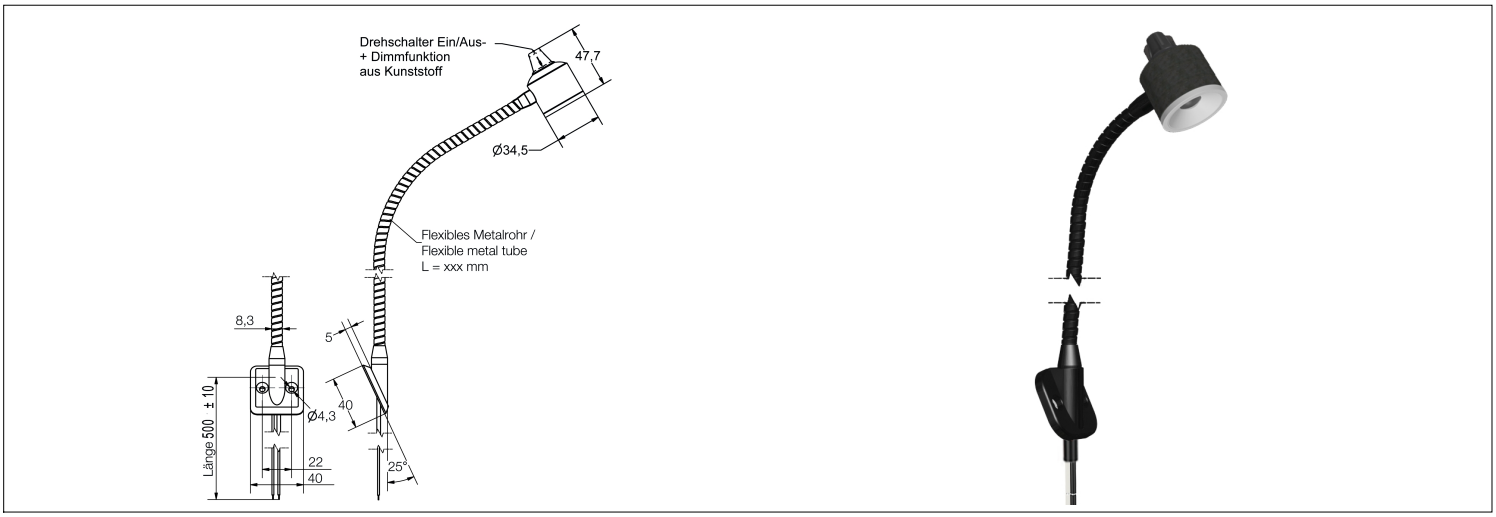
Hinweis: Ein/Aus Drehschalter darf nicht überdreht werden. Max. Drehmoment 0,5 Nm

Timetable book reading lamp dimmable, screw flange

QLLR530SSL500K35SR

Timetable book reading lamp with integrated high performance LED and optic for a viewing angle of 60°.
Flexible metal tube with mounting flange, on/off rotary switch with dimming function at the rear side of the luminaire head.

Note: On/Off rotary switch must not be over tightened. Max. torque 0.5 Nm



Spezifikation

Leuchtengehäuse: Aluminium, schwarz pulverbeschichtet, RAL 9005 mit integrierter asphärischer Glaslinse, Länge Anschlussleitung: 5000 mm, Litze: 2 × 0,5 mm² nach EN50306-2, Isolierung weiß, Polaritätsmarkierung: schwarzer Schrumpfschlauch kennzeichnet Litze Kathode, Betriebsspannung: 16,8 - 30V DC, Gewicht: max. 265g, Befestigung: 2 Senkschrauben DIN 7991 M4 bzw. DIN 7982 Ø4,2 max. Anziehdrehmoment 2,8 N·m (M4) /3,5 N·m (Ø4,2) (nicht im Lieferumfang), Biegeradius des Metallrohrs ≥ 42 mm, Leseleuchte entspricht den Normen: EN45545-2, EN50155, EN50121-3-2, EN61373, EN62471: Photobiologische Sicherheit Risikogruppe RG1

Specification

Lamp housing: Aluminium, black powder-coated RAL 9005 with integrated aspherical glass lens Connecting cable length: 5000 mm, Stranded wire: 2 × 0,5 mm² according to EN50306-2, white insulation, Polarity marking: Black shrink tube on cathode, Operating voltage: 16.8 - 30V DC, Weight: max. 265g, Mounting: 2 countersunk head screws DIN 7991 M4 or DIN 7982 Ø4.2 max. tightening torque 2.8 N·m (M4) / 3.5 N·m (Ø4.2) (not included in the delivery), Bending radius of the metal tube ≥ 42 mm Reading lamp comply with the norms: EN45545- 2, EN50155, EN50121-3-2, EN61373, EN62471: Photobiological safety risk group RG1

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

Materialien		*Material*	
Teil	**Material**	***Part***	***Material***
Leuchtenkopf	Aluminium pulverbeschichtet	*Luminaire head*	*aluminium powder-coated*
Drehknopf	Polycarbonat schwarz	*Rotary knob*	*Polycarbonate black*
Optik / Linse	Glas	*Optic / lens*	*Glass*
Leuchtring	Polycarbonat weiß	*Lightring*	*Polycarbonate white*
Linsenhalter	Polycarbonat weiß	*Lens holder*	*Polycarbonate white*
Befestigungsflansch	Aluminium pulverbeschichtet	*Mounting flange*	*aluminium powder-coated*
Flexschlauch	Stahl lackiert	*Flex tube*	*Steel painted*
Deckel Rückseite	Polycarbonat schwarz	*Back cover*	*Polycarbonate black*
Betriebstemperatur	-25°C/+55°C	**Operation Temperature**	-25°C/+55°C
Lagertemperatur	-40°C/+100°C	**Storage Temperature**	-40°C/+100°C

Optionen	Options
● Andere Länge der Anschlußleitung möglich	● *Other length of cable available*
● Andere Metallrohr-Längen auf Anfrage	● *Other metal tube lengths on request*

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
QLLR530SSL500K35S		Leseleuchte wweiß K35 Länge Rohr=500mm					Lamp wwhite K35 length tube=500mm			
24 V	35 wweiß K35 wwhite K35	72.000 mcd/ @ 57,000 mA	60°	80 lm			57 mA	1.400 mW	50000 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
https://www.signal-construct.de