

**Buchfahrplan-Leseleuchte
dimmbar, Schraubflansch
QLLR525SSL030SR**

Buchfahrplan-Leseleuchte mit integrierten High-Performance-LEDs und Optik für 32° Abstrahlwinkel.

Flexibles Metallrohr mit Befestigungsflansch, Ein-/Aus-Drehschalter mit Dimmfunktion an der Rückseite des Leuchtenkopfs.

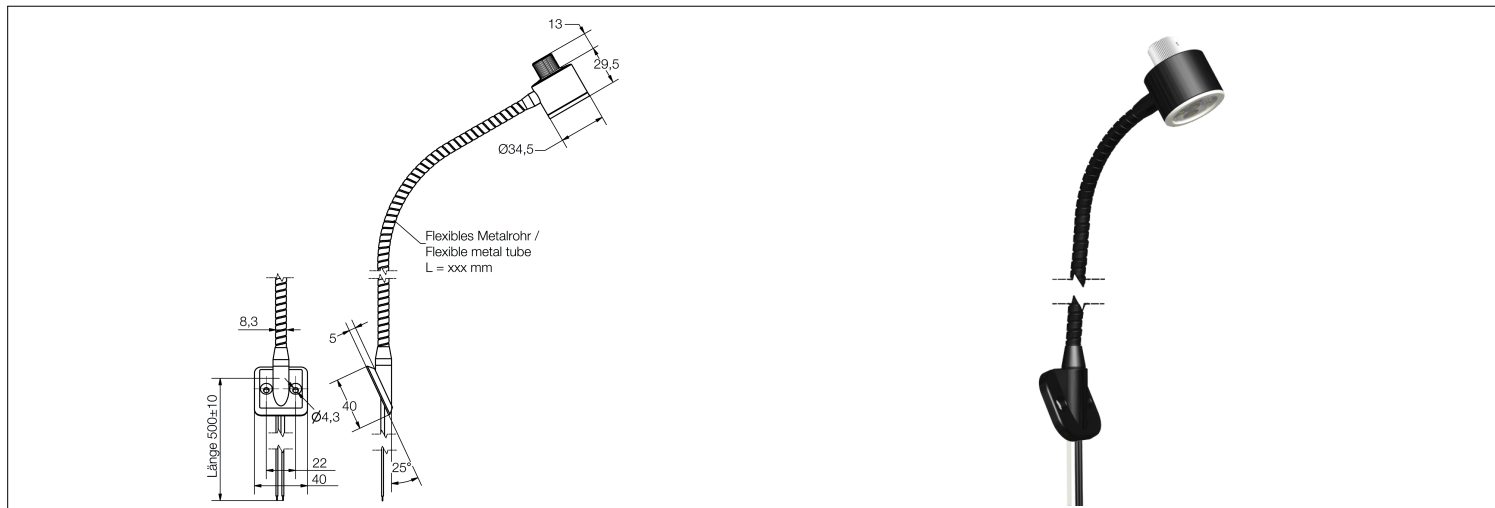
Hinweis: Ein/Aus Drehschalter darf nicht überdreht werden. Max. Drehmoment 0,5 Nm

**Timetable book reading lamp
dimmable, screw flange
QLLR525SSL030SR**

Timetable book reading lamp with integrated high performance LEDs and optic for a viewing angle of 32°.

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

Leiterplatte: bestückt mit 5 Chip-LEDs
 Länge Anschlussleitung: 5 m
 Litze: 0,5 mm² nach EN50306-2
 Polaritätsmarkierung: schwarzer Schrumpfschlauch (25mm) kennzeichnet Litze Kathode
 Betriebsspannung: 16,8 - 32V DC
 Gewicht: max. 325g
 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)
 Leseleuchte entspricht der Norm: EN45545

Specification

*PC board: equipped with 5 chip LEDs
 Length connecting cable: 5 m
 Stranded wire: 0,5 mm² according to EN50306-2
 Polarity marking: Cathode is marked by a black shrink tube (25mm)
 Operating voltage: 16,8 - 32V DC
 Weight: max. 325g
 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 delivery)
 Reading lamp comply with the standard: EN45545*

Materialien		Material	
Teil	Material	Part	Material
Leuchtenkopf	Aluminium pulverbeschichtet	Luminaire head	aluminium powder-coated
Drehschalter	Aluminium	Rotary switch	Aluminium
Optik / Linse	Polycarbonat (PC), gemäß UL94-V0	Optic / lense	Polycarbonate (PC), according to UL94-V0
Leuchtring	Polycarbonat weiß	Lightring	polycarbonat white
Flexschlauch	Stahl lackiert	Flex tube	Steel painted
Befestigungsflansch	Aluminium pulverbeschichtet	Mounting flange	aluminium powder-coated
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 Längen auf Anfrage		● Other length 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	
QLLR525SSL030SR		Leseleuchte weiß K45 Länge Rohr=300mm					Lamp white K45 length tube=300mm				
24 V	weiß K45 white K45		32°	100 lm			60 mA	1500 mW	50000 h	5	

(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.

Specifications are subject to change without notice.

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.

We care for environment when producing and manufacturing our products. Also we care for a low power consumption and a low consumption of resources.

Bitte prüfen Sie, ob es unbedingt erforderlich ist, das gesamte Dokument zu Drucken. So schonen Sie zusätzlich Ressourcen und unsere Umwelt.

Please consider environmental responsibility before printing this document