

dot-spot[®]

Akzente setzen!

2025.1

PRODUKTINFORMATION
MagicLine



product by  COLORS – made to measure by dot-spot

LED-Lichtlösungen – von der Planung bis zur Installation

Jahrelange Erfahrung und Kompetenz in Sachen Licht zum Einsatz in anspruchsvollen Bereichen qualifizieren uns für die

- **Planung**
- **Projektierung**
- **Maßkonfektionierung und**
- **Installation**

individueller Lichtlösungen in vielfältigen Anwendungen – Außen wie Innen.

Die Basis bilden immer **hochwertige LED-Komponenten**, die eigens von uns entwickelt und gefertigt oder von ausgewählten Partnern bezogen werden.

Die **MagicLine** ist ein Produkt, mit dem sehr kreative und künstlerische Lichtlösungen umgesetzt werden können. Wir bieten die faszinierende Lichtlinie sowohl in der Serie als auch auf Maß gefertigt bis hin zum exklusiven Designobjekt an.

Inhaltsverzeichnis:

Seite	Produkt	Durchmesser
4 - 5	MagicLine 13s flex, WEISS, 24V/48V	Ø 13 mm
6 - 7	MagicLine 13 flex, WEISS, 24V/48V	Ø 13 mm
8 - 9	MagicLine 18 flex, WEISS +RGB	Ø 18 mm
10 - 11	MagicLine 25 flex, WEISS	Ø 25 mm
12 - 13	MagicLine 25 flex, RGB + Pixel	Ø 25 mm
14 - 15	MagicLine 40 flex, WEISS + RGB + Pixel	Ø 40 mm
16	MagicLine HNK-25 flex, WEISS	Ø 25 mm
17	MagicLine HIJ-30, WEISS	Ø 30 mm

product by  **COLORS** – made to measure by dot-spot



product by  OLORS – made to measure by dot-spot



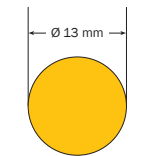
LED MagicLine 13s flex, WEISS, 24V/48V



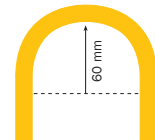
- mit hocheffizienten und langlebigen LED Komponenten
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- hoher Farbwiedergabe-Index >90
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel, ausschließlich in wandverspannbarer Version lieferbar
- Durchmesser 13 mm, minimaler Biegeradius 60 mm
- durch eingearbeitete Stahlseile waagrecht verspannbar
- keine Zwischenhalter nötig, Mechanismus zum Verspannen im Wandhalter integriert
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- Wandbefestigung auch in weiß lieferbar
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65
- Anschlusskabel Standard 2 m
- Betriebs Temperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB



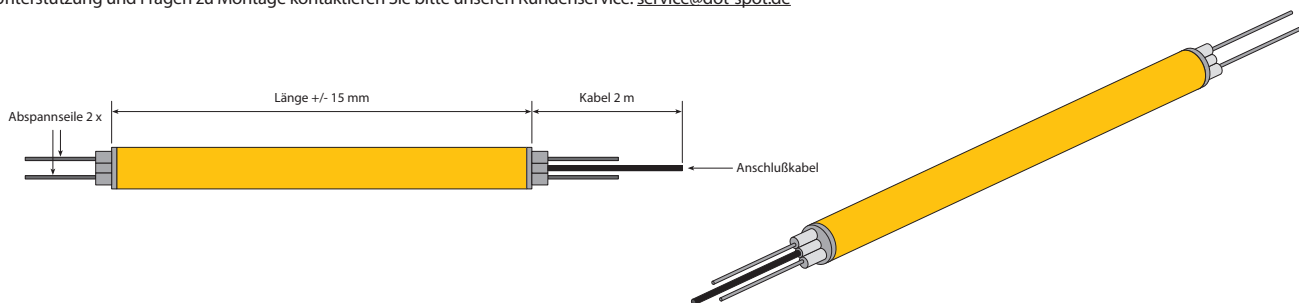
Art.-Nr.		Ø	⚡	Watt		Länge
MagicLine 13s flex, 24V, weiß						
97101		warmweiß, 2300 K	585 lm/m	24 V DC	13W/m	25 mm
97102		warmweiß, 2700 K	675 lm/m	24 V DC	13W/m	25 mm
97103		warmweiß, 3000 K	700 lm/m	24 V DC	13W/m	25 mm
97104		neutral weiß, 4300 K	701 lm/m	24 V DC	13W/m	25 mm
MagicLine 13s flex, 48V, weiß						
97111		warmweiß, 2300 K	585 lm/m	48 V DC	13W/m	50 mm
97112		warmweiß, 2700 K	675 lm/m	48 V DC	13W/m	50 mm
97113		warmweiß, 3000 K	700 lm/m	48 V DC	13W/m	50 mm
97114		neutral weiß, 4300 K	700 lm/m	48 V DC	13W/m	50 mm



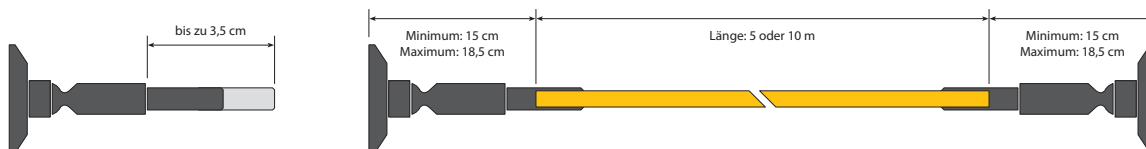
Minimaler Biegeradius



Die Standardlänge 5 m oder 10 m bezieht sich auf die Länge der Lichtlinie. Für die tatsächliche Gesamtlänge, z.B. von Wand zu Wand, müssen die Wandhalter mit eingerechnet werden. Beispiel: 5 m MagicLine 13s. Gesamtlänge mit Wandhaltern ist 5,30 - 5,37 m. Durch die integrierten Stahlseile darf das Kürzen der MagicLine nur vom Werk oder COLORS Servicepartnern durchgeführt werden. Für Unterstützung und Fragen zu Montage kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice: service@dot-spot.de



bei Standardlänge 5 m, minimale Installationsbreite 5,30 m, maximal 5,37 m
bei Standardlänge 10 m, minimale Installationsbreite 10,30 m, maximal 10,37 m



Zubehör ▶ LED MagicLine 13s flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	90510	CK1-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von einfarbige Anlagen, 3 Programme, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90520	CR1-GBA	1-Kanal Dimmer, 12-48 V, 15 A, IP20, in Verbindung mit 90510 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm

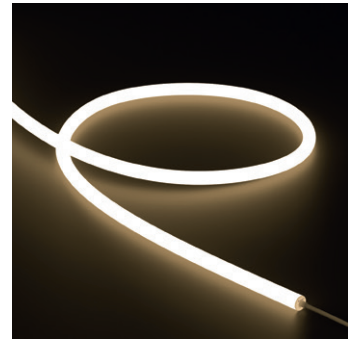




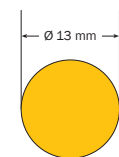
LED MagicLine 13 flex, WEISS, 24V/48V



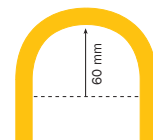
- mit hocheffizienten und langlebigen LED-Komponenten
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel und leicht formbar
- Durchmesser 13 mm, minimaler Biegeradius 60 mm, hoher CRI Wert > 90
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- umfangreiches Zubehör für eine Montage an Wand, Decke oder auch kombiniert
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65
- Anschlusskabel Länge Standard 2 m über die Stirnseite, mittig
- Betriebstemperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB



Art.-Nr.		ϕ		Watt		Länge
MagicLine 13 flex, 24V, weiß						
70113.923.A.XXXX		warmweiß, 2300 K	585 lm	24 V DC	8,6 W/m	25 mm
70113.927.A.XXXX		warmweiß, 2700 K	670 lm	24 V DC	8,6 W/m	25 mm
70113.930.A.XXXX		warmweiß, 3000 K	670 lm	24 V DC	8,6 W/m	25 mm
70113.943.A.XXXX		neutral weiß, 4300 K	670 lm	24 V DC	8,6 W/m	25 mm
MagicLine 13 flex, 48V, weiß						
70213.923.A.XXXX		warmweiß, 2300 K	585 lm	48 V DC	8,6 W/m	50 mm
70213.927.A.XXXX		warmweiß, 2700 K	670 lm	48 V DC	8,6 W/m	50 mm
70213.930.A.XXXX		warmweiß, 3000 K	670 lm	48 V DC	8,6 W/m	50 mm
70213.943.A.XXXX		neutral weiß, 4300 K	670 lm	48 V DC	8,6 W/m	50 mm

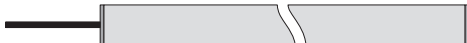


Minimaler Biegeradius



Art.-Nr.	Kabeleingang	Art.-Nr.	Länge
XXXXX.XXX A.XXXX	Top	XXXXX.XXX A.0500	Standard Länge 5m in cm
		XXXXX.XXX A._____	Bei individueller Länge bitte Maß in cm eintragen, muss mit jeweiligem "cut maß" teilbar sein

Kabeleingang Top (A)

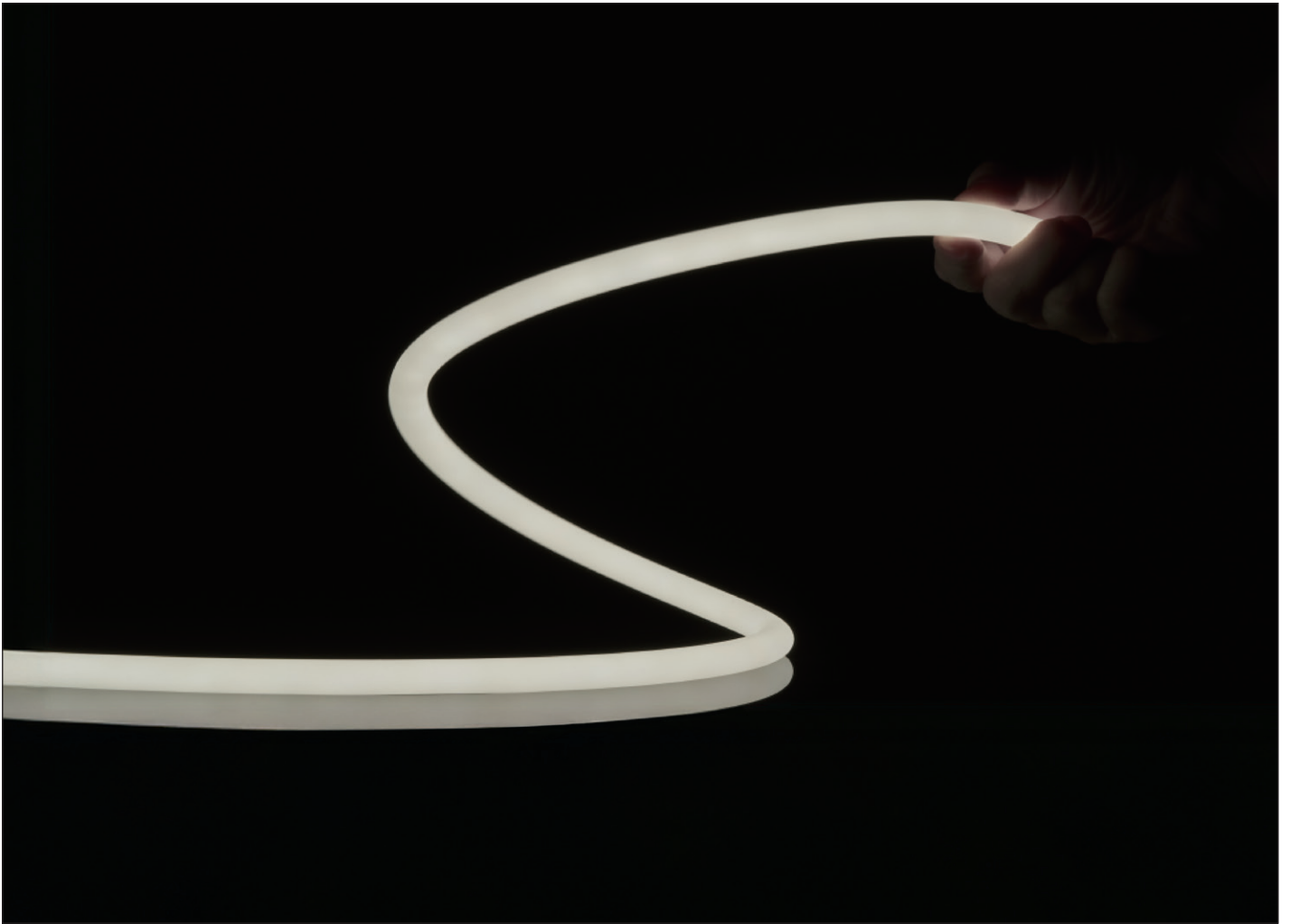


Zubehör ▶ LED MagicLine 13 flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	98050.1 (schwarz)	AS-NNR13C-066-OB	Doppel-Montagehalter schwarz oder weiß, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 66 mm
	98050.2 (weiß)	AS-NNR13C-066-OW	
	98051.1 (schwarz)	AS-NNR13C-041-OB	Einfach Montagehalter schwarz oder weiß, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 41 mm
	98051.2 (weiß)	AS-NNR13C-041-OW	
	98052.1 (schwarz)	AS-NNR13CCX M-B-6/4/3-OB	Wandmontageplatte, Abdeckung schwarz oder weiß, Durchmesser 150 mm, mit Befestigungsschrauben
	98052.2 (weiß)	AS-NNR13CCX M-B-6/4/3-OW	
	98053	AS-NNR13P-1000	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben und Dübel, Länge 1 m
	98054	AS-NNR13P-15	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben, Länge 15 mm

Anschlusszubehör ▶ LED MagicLine 13 flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	90510	CK1-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von einfarbigen Anlagen, 3 Programme, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90520	CR1-GBA	1-Kanal Dimmer, 12-48 V, 15 A, IP20, in Verbindung mit 90510 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm





LED MagicLine 18 flex, WEISS + RGB



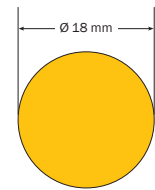
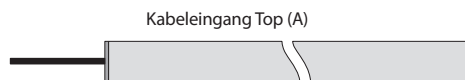
- mit hocheffizienten und langlebigen LED-Komponenten
- RGB-Variante in Verbindung mit RGB-Licht-Steuerung
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel und leicht formbar
- Durchmesser 18 mm, minimaler Biegeradius 120 mm, hoher CRI Wert > 90
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- umfangreiches Zubehör für eine Montage an Wand, Decke oder auch kombiniert
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65
- Anschlusskabel Standard 2 m
- Betriebstemperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB



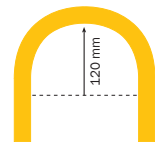
Art.-Nr.		Ø		Watt		Länge
MagicLine 18, 24V, weiß						
70118.923.X.XXXX		warmweiß, 2300 K	700 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,9 mm
70118.927.X.XXXX		warmweiß, 2700 K	700 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,9 mm
70118.930.X.XXXX		warmweiß, 3000 K	800 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,9 mm
70118.940.X.XXXX		neutral weiß, 4000 K	800 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,9 mm
MagicLine 18, 24V, tunablewhite (TW)						
70318.914.X.XXXX		TW, 2300-4000 K ¹	850 lm	24 V DC	14,4 W/m	31,25 mm
MagicLine 18, 24V, RGB						
70718.199.X.XXXX		RGB ¹		24 V DC	13 W/m	50 mm

¹ passende Steuerung siehe nächste Seite

Art.-Nr.	Kabeleingang	Art.-Nr.	Länge
XXXXX.XXX.A.XXXX	Top	XXXXX.XXX.X.0500	Standard Länge 5m in cm
XXXXX.XXX.C.XXXX	seitlich	XXXXX.XXX.X.____	Bei individueller Länge bitte Maß in cm eintragen, muss mit jeweiligem "cut maß" teilbar sein



Minimaler Biegeradius



Zubehör ▶ LED MagicLine 18 flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung	Anwendung
	98101	AS-NNR18P1-25	Montageschelle transparent, inkl. Schrauben	
	98102	AS-NNR18VHD-2500	Abhängeset vertikal, 2,5 m PC Rohr und 2 m Seil	
	98103	AS-NNR18VCC-2500	1 x Befestigungskappe Wand/Decke und 1 x Abschlusskappe, 1 x PC Rohr 2,5 m	
	98104	AS-NNR18VCC-XX-2	2 x Befestigungskappen Wand/Decke	
	98105	AS-NNR18VTD-XX-2	Einbaubefestigung Wand mit Schrauben und Dübel	
	98215	AS-NNR18VRD-XX-2	Aufbaubefestigung Wand mit Schrauben und Dübel	
	98107	AS-NNR18-ASS	Wandmontageplatte Abdeckung schwarz, Durchmesser 150 mm mit Befestigungsschrauben	
	98108	AS-NNR18P-60	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben, Länge 60 mm	
	98109	AS-NNR18P-1000	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben und Dübel, Länge 1 m	

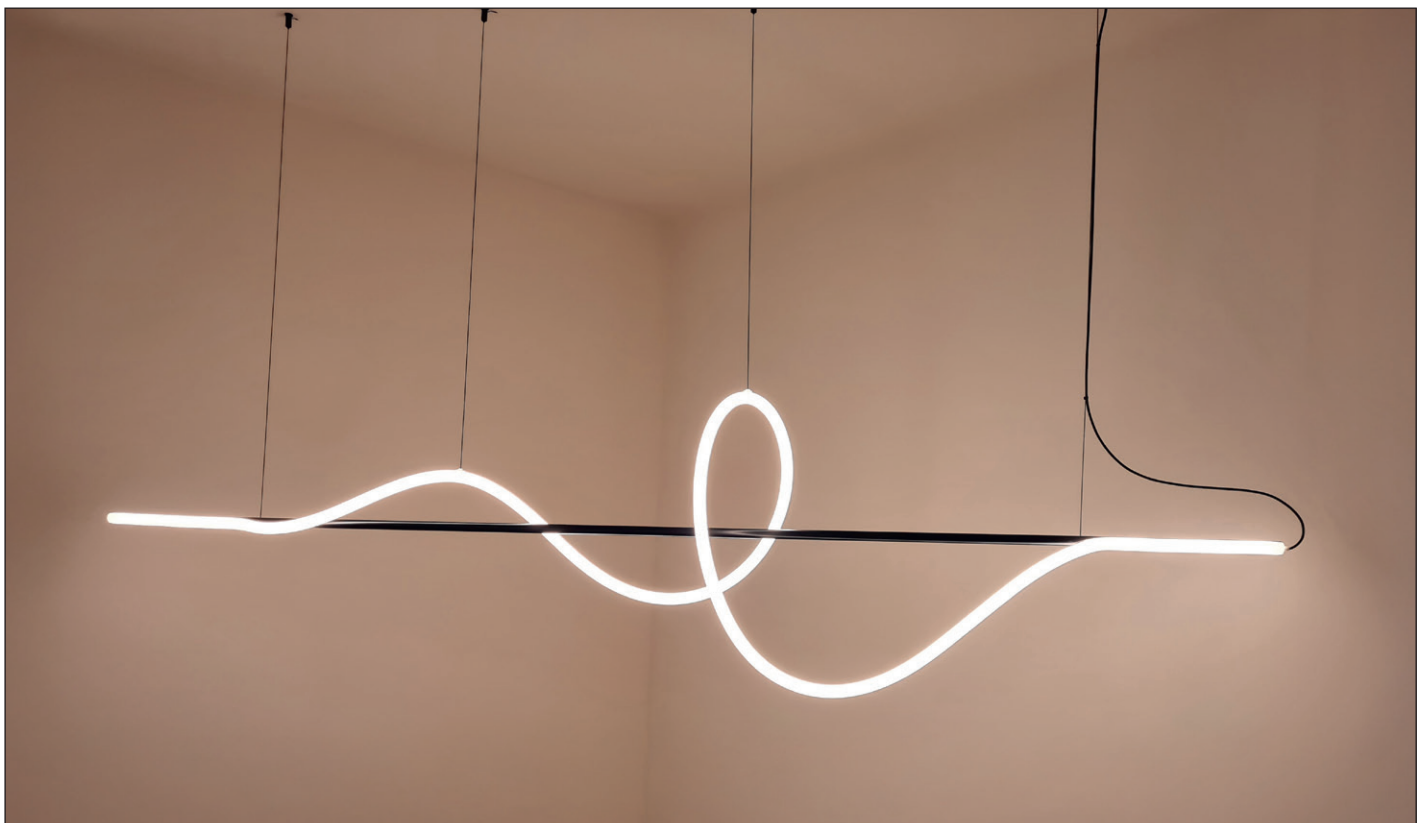


Zubehör ▶ LED MagicLine 18 flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung	
	98110	AS-NNR18LCX-1000	Acryl Halbrohr mit Kragen, Schrauben und Dübel, Länge 1 m	
	98111	AS-NNR18GS0-EC	1 x Silicon Kabeldurchführung seitlich, 1 x Endkappe geschlossen	
	98112	AS-NNR18GH0-EC	1 x Silicon Kabeldurchführung Top, 1 x Endkappe geschlossen	
	98113	AS-NNR18C-076-OB	Doppel-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 76 mm	
	98114	AS-NNR18C-046	Einfach-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 46 mm	
	98115	AS-NNR18C-076-OW	Doppel-Montagehalter weiß, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 76 mm	

Anschlusszubehör ▶ LED MagicLine 18 flex

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	90510	CK1-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von einfarbigen Anlagen, 3 Programme, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90520	CR1-GBA	1-Kanal Dimmer, 12-48 V, 15 A, IP20, in Verbindung mit 90510 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90511	CK2-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender für zweifarbiges Anlagen (Tunable White), 3 Programme, in Verbindung mit 90521, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90521	CR2-GBA	2-Kanal Dimmen und Steuern von Tunable White (TW), 12 - 48 V, 2 x 8A, IP20, in Verbindung mit 90511 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90512	CK4-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von RGB oder RGBW Lichtlinien, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90522	CR3-GBA	3-Kanal Dimmer/Controller zur Steuerung von (RGB) Lichtlinien, 3x 6A, IP20, in Verbindung mit 90512 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm

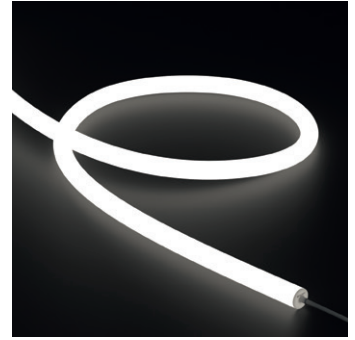




LED MagicLine 25 flex, WEISS



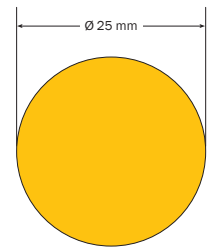
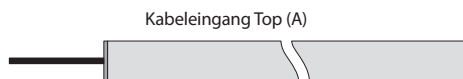
- mit hocheffizienten und langlebigen LED-Komponenten
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel und leicht formbar; minimaler Biegeradius 120 mm, hoher CRI Wert > 90
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- auch als versteifte Ausführung für freie und bleibende Gestaltungsformen lieferbar
- umfangreiches Zubehör für eine Montage an Wand, Decke oder auch kombiniert
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65
- Anschlusskabel Standard 2 m
- Betriebstemperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB



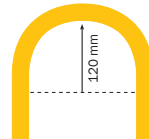
Art.-Nr.		Ø	⚡	Watt		Länge
MagicLine 25 flex, 24V, einfarbig weiß						
70125.923.X.XXXX		warmweiß, 2300 K	750 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,97 mm
70125.927.X.XXXX		warmweiß, 2700 K	950 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,97 mm
70125.930.X.XXXX		warmweiß, 3000 K	950 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,97 mm
70125.940.X.XXXX		neutral weiß, 4000 K	950 lm	24 V DC	14,4 W/m	11,97 mm
MagicLine 25 flex, tunable white (TW)						
70325.914.X.XXXX		TW, 2300-4000 K ¹	950 lm	24 V DC	14,4 W/m	31,25 mm
MagicLine 25 flex, 48V, weiß						
70225.923.X.XXXX		warmweiß, 2300K	875 lm	48 V DC	12,5 W/m	83,33 mm
70225.927.X.XXXX		warmweiß, 2700K	1000 lm	48 V DC	12,5 W/m	83,33 mm
70225.930.X.XXXX		warmweiß, 3000K	1000 lm	48 V DC	12,5 W/m	83,33 mm
70225.940.X.XXXX		neutral weiß, 4000K	1060 lm	48 V DC	12,5 W/m	83,33 mm

¹ passende Steuerung siehe nächste Seite

Art.-Nr.	Kabeleingang	Art.-Nr.	Länge
XXXXX.XXX.A.XXXX	Top	XXXXX.XXX.X.0500	Standard Länge 5 m in cm
XXXXX.XXX.C.XXXX	seitlich	XXXXX.XXX.X.____	Bei individueller Länge bitte Maß in cm eintragen, muss mit jeweiligem "cut maß" teilbar sein



Minimaler Biegeradius



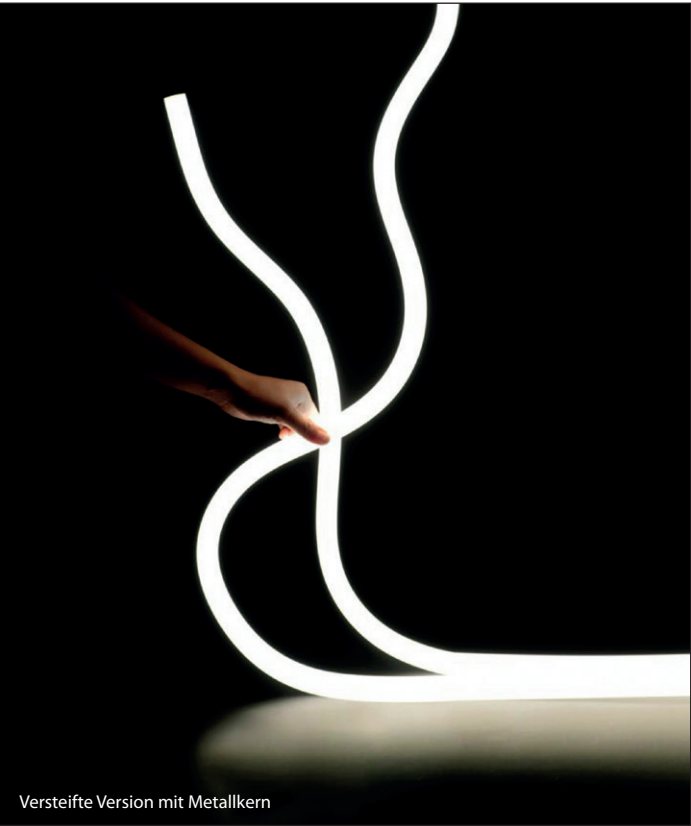
Zubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, weiß

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung	Anwendung
	98201	AS-NNR25P1-25	Montageschelle transparent inkl. Schrauben	
	98202	AS-NNR25VHD1-2500	Abhängeset vertikal, 2,5 m PC Rohr und 2 m Seil	
	98203	AS-NNR25LHX0038	Abhängeset horizontal, 2 x Rohrhalter und 2 m Seil	
	98204	AS-NNR25LHX-2500	Abhängeset horizontal 1 m PC Rohr, 2 x 2 m Seil	
	98205	AS-NNR25VCC-XX-2	2x Befestigungskappe Wand/Decke	
	98206	AS-NNRDHS-XX	Verbindungs-muffe	
	98208	AS-NNRDHX-0038	Teleskopabhängung 0,3 - 0,6 m mit PC Rohrhalter 38 mm	
	98214	AS-NNR25VTD-XX-2	2 x Einbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel	
	98215	AS-NNRVRD-XX-2	2 x Aufbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel	



Zubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, weiß				
	Art.-Nr.		Beschreibung	Anwendung
	98216	AS-NNR25PC	PC Rohr transparent 1m	
	98211	AS-NNR25ACC	Wandmontageplatte, 150 mm Durchmesser, schwarz	
	98212	AS-NNR25C-053	Einfach-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 46 mm	
	98213	AS-NNR25C090-OB	Doppel-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 76 mm	
	98207	AS-NNR25DCX-XX	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben	
	98217	AS-NNR25LCX	Acryl Halbrohr mit Kragen, Schrauben und Dübel, Länge 1 m	
	98210	AS-NNR25GSO-EC	1x Silicon Kabeldurchführung seitlich, 1 x Endkappe geschlossen	
	98209	AS-NNR25GHO-EC	1x Silicon Kabeldurchführung Top, 1 x Endkappe geschlossen	

Anschlusszubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, weiß			
	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	90510	CK1-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von einfarbigen Anlagen, Abmessungen 107 x 59 x 9 mm
	90520	CR1-GBA	1-Kanal Dimmer in Verbindung mit 90510 FB, 12-48V Max 15, 5A, IP20, Abmessungen 175 x 45 x 27 mm
	90511	CK2-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender für zweifarbige Anlagen (Tunable White), Abmessungen 107 x 59 x 9 mm
	90521	CR2-GBA	2-Kanal Dimmen und Steuern (Tunable White) in Verbindung mit 90511 FB, 12 - 48 V, 2 x 8A, IP20, Abmessungen 175 x 45 x 27 mm

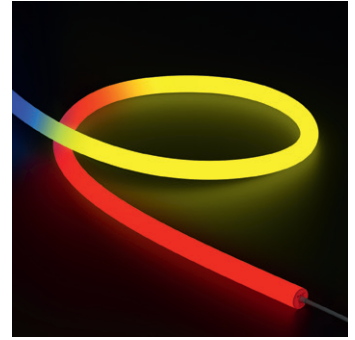




LED MagicLine 25 flex, RGBW + Pixel (SPI)



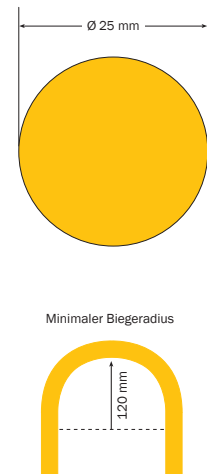
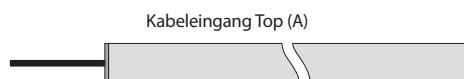
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- als Blickfang, die Pixel-Version in Verbindung mit SPI-Steuerung z.B. RGB-Lauflicht
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel und leicht formbar; minimaler Biegeradius 120 mm, hoher CRI Wert > 90
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- Ausführung Pixel (SPI), bei dieser Lichtlinie kann mit einer entsprechenden Steuerung, jede LED einzeln angesteuert werden, so können z.B. ein dynamisches Lauflicht oder unterschiedliche Leuchtfarben entlang der Magic line erzeugt werden
- umfangreiches Zubehör für eine Montage an Wand, Decke oder auch kombiniert
- Anschlusskabel Standard 2 m, bei Pixel 0,5 m
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65
- Betriebstemperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB



Art.-Nr.		Ø		Watt		Länge
MagicLine 25 flex, 24V, RGBW						
70725.801.X.XXXX		RGB (WW), 2300K ¹	460 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70725.802.X.XXXX		RGB (WW), 2700K ¹	550 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70725.803.X.XXXX		RGB (WW), 3200K ¹	570 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70725.804.X.XXXX		RGB (NW), 4500K ¹	570 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
MagicLine 25 flex, 48V, RGBW						
70825.801.X.XXXX		RGB (WW), 2300K ¹	440 lm	48 V DC	17,2 W/m	125 mm
70825.802.X.XXXX		RGB (WW), 2700K ¹	510 lm	48 V DC	17,2 W/m	125 mm
70825.803.X.XXXX		RGB (WW), 3200K ¹	540 lm	48 V DC	17,2 W/m	125 mm
70825.804.X.XXXX		RGB (NW), 4500K ¹	540 lm	48 V DC	17,2 W/m	125 mm
MagicLine 25 flex, 12V, Pixel (SPI)						
70925.SPI.X.XXXX		Pixel (SPI) ¹	R.G.B.	12 V DC	21,6 W/m	11,11 mm

¹ passende Steuerung siehe nächste Seite

Art.-Nr.	Kabeleingang	Art.-Nr.	Länge
XXXXX.XXX.A.XXXX	Top	XXXXX.XXX.X.0500	Standard Länge 5 m in cm
XXXXX.XXX.C.XXXX	seitlich	XXXXX.XXX.X.____	Bei individueller Länge bitte Maß in cm eintragen, muss mit jeweiligem "cut maß" teilbar sein



Zubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, RGBW + Pixel					Anwendung
	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung		
	98201	AS-NNR25P1-25	Montageschelle transparent inkl. Schrauben		
	98202	AS-NNR25VHD1-2500	Abhängeset vertikal, 2,5 m PC Rohr und 2 m Seil		
	98203	AS-NNR25LHX0038	Abhängeset horizontal, 2 x Rohhalter und 2 m Seil		
	98204	AS-NNR25LHX-2500	Abhängeset horizontal 1 m PC Rohr, 2 x 2 m Seil		
	98205	AS-NNR25VCC-XX-2	2x Befestigungskappe Wand/Decke		
	98206	AS-NNRDHS-XX	Verbindungsmuffe		
	98208	AS-NNRDHX-0038	Teleskopabhängung 0,3 - 0,6 m mit PC Rohhalter 38 mm		
	98214	AS-NNR25VTD-XX-2	2 x Einbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel		



Zubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, RGBW + Pixel

	Art.-Nr.		Beschreibung	Anwendung
	98215	AS-NNRVRD-XX-2	2 x Aufbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel	
	98216	AS-NNR25PC	PC Rohr transparent 1m	
	98211	AS-NNR25ACC	Wandmontageplatte, 150 mm Durchmesser, schwarz	
	98212	AS-NNR25C-053	Einfach-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 46 mm	
	98213	AS-NNR25C090-OB	Doppel-Montagehalter schwarz, mit Sechskantschlüssel und Schraube, Länge 76 mm	
	98207	AS-NNR25DCX-XX	1 x Montageprofil Acryl offen, für verdeckte Befestigung, mit Schrauben	
	98217	AS-NNR25LCX	Acryl Halbrohr mit Kragen, Schrauben und Dübel, Länge 1 m	
	98210	AS-NNR25GSO-EC	1x Silicon Kabeldurchführung seitlich, 1 x Endkappe geschlossen	
	98209	AS-NNR25GHO-EC	1x Silicon Kabeldurchführung Top, 1 x Endkappen geschlossen	

Anschlusszubehör ▶ LED MagicLine 25 flex, RGBW + Pixel

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	90512	CK4-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von RGB oder RGBW Lichtlinien, Abmessungen 107 x 59 x 9 mm
	90522	CR3-GBA	3-Kanal Dimmer/Controller zur Steuerung von (RGB) Lichtlinien, 3 x 6A, IP20, in Verbindung mit 90512 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90523	CR4-GBA	4-Kanal Dimmer/Controller zur Steuerung von (RGBW) Lichtlinien, 4 x 5A, IP20, in Verbindung mit 90512 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90525	M16+SPI-16S	Fernbedienung + Controller zur Steuerung von "Pixel" RGB Lichtlinien, 10A





LED MagicLine 40 flex, WEISS + RGBW + Pixel (SPI)

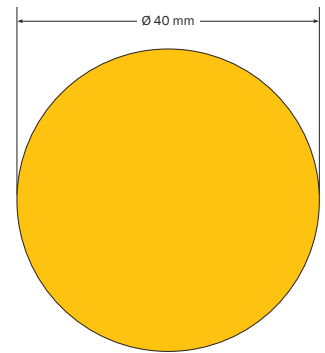
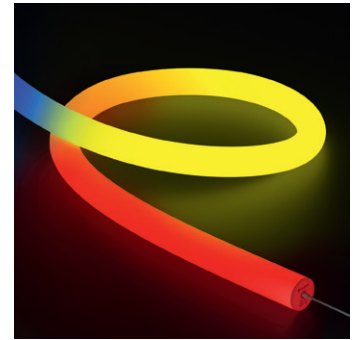
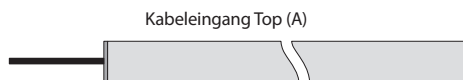


- mit hocheffizienten und langlebigen LED-Komponenten
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- homogene 360° Lichtabstrahlung ohne dunkle Bereiche
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, flexibel und leicht formbar
- Durchmesser 40 mm, minimaler Biegeradius 240 mm, hoher CRI Wert > 90
- als Blickfang, die Pixel-Version in Verbindung mit SPI-Steuerung z.B. RGB-Lauflicht
- ideal für dreidimensionale Designs und dekorative Innenbeleuchtungen
- Ausführung Pixel (SPI), bei dieser Lichtlinie kann mit einer entsprechenden Steuerung, jede LED einzeln angesteuert werden, so können z.B. ein dynamisches Lauflicht oder unterschiedliche Leuchtfarben entlang der Magic line erzeugt werden
- umfangreiches Zubehör für eine Montage an Wand, Decke oder auch kombiniert
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, IP65
- Anschlusskabel Standard 2 m
- Betriebstemperatur -25° bis +55°C
- Garantie: 3 Jahre oder mindestens 36.000 Betriebsstunden
- zertifiziert nach CE, ROHS, UKCA, CB

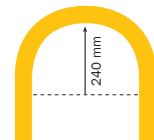
Art.-Nr.		Ø	⚡	Watt		Länge
MagicLine 40 flex, 24V, weiß						
70540.923.X.XXXX		warmweiß, 2300 K	1890 lm	24 V DC	18 W/m	50 mm
70540.927.X.XXXX		warmweiß, 2700 K	2050 lm	24 V DC	18 W/m	50 mm
70540.930.X.XXXX		warmweiß, 3000 K	2090 lm	24 V DC	18 W/m	50 mm
70540.942.X.XXXX		neutral weiß, 4200 K	2105 lm	24 V DC	18 W/m	50 mm
MagicLine 40 flex, 24V, RGBW						
70640.801.X.XXXX		RGB (WW), 2300K ¹	775 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70640.802.X.XXXX		RGB (WW), 2700K ¹	895 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70640.803.X.XXXX		RGB (WW), 3200K ¹	930 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
70640.804.X.XXXX		RGB (NW), 4000K ¹	895 lm	24 V DC	17,2 W/m	62,5 mm
MagicLine 40 flex, 12V, Pixel (SPI)						
70940.SPI.X.XXXX		Pixel (SPI) ¹	R.G.B.	12 V DC	21,6 W/m	11,11 mm

¹ passende Steuerung siehe nächste Seite

Art.-Nr.	Kabeleingang	Art.-Nr.	Länge
XXXXX.XXX.A.XXXX	Top	XXXXX.XXX.X.0500	Standard Länge 5 m in cm
XXXXX.XXX.C.XXXX	seitlich	XXXXX.XXX.X.____	Bei individueller Länge bitte Maß in cm eintragen, muss mit jeweiligem "cut maß" teilbar sein



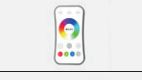
Minimaler Biegeradius



Zubehör ▶ LED MagicLine 40 flex, weiß + RGB + Pixel

	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung	Anwendung
	98401	AS-NNR40DCX-XX	1 x Halter transparent, für verdeckte Montage mit Schrauben und Dübel	
	98402	AS-NNR40GH1-EC	2 x Silicon Kabeldurchführung, 2 x Endkappen, Kabelausgang Top	
	98403	AS-NNR40GS1-EC	1 x Silicon Kabeldurchführung, 2 x Endkappen, Kabelausgang seitlich	
	98404	AS-NNR40LCX-1000	PC Halbrohr mit Kragen mit Schrauben und Dübel, Länge 1 m	
	98405	AS-NNR40P1-25	1 x PC Halter, Transparent, Schrauben und Dübel, 25 mm breit	
	98406	AS-NNR40VCC-XX-2	2 x Befestigungshalter Aluminium, zur Decken oder Wandmontage mit Schrauben und Dübel	
	98407	AS-NNR40VTD-XX-2	2 x Einbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel	



Anschlusszubehör ▶ LED MagicLine 40 flex, weiß + RGB + Pixel			
	Art.-Nr.	Modell	Beschreibung
	98408	AS-NNR40VRD-XX-2	2 x Aufbaubefestigung Wand, mit Schrauben und Dübel
	90510	CK1-GBA	2,4 GHz Funk-Handsender zur Steuerung von einfarbigen Anlagen, 3 Programme, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90520	CR1-GBA	1-Kanal Dimmer, 12-48 V, 15 A, IP20, in Verbindung mit 90510 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90512	CK4-GBA	2,4GHz Funk-Handsender zur Steuerung von RGB oder RGBW Lichtlinien, Abmessungen: 107 x 59 x 9 mm
	90522	CR3-GBA	3-Kanal Dimmer/Controller zur Steuerung von RGB Lichtlinien, 3x 6A, IP20, in Verbindung mit 90512 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90523	CR4-GBA	4-Kanal Dimmer/Controller zur Steuerung von RGBW Lichtlinien, 4 x 5A, IP20, in Verbindung mit 90512 FB, Abmessungen: 175 x 45 x 27 mm
	90525	M16+SPI-16S	Fernbedienung + Controller zur Steuerung von "Pixel" RGB Lichtlinien, 10A





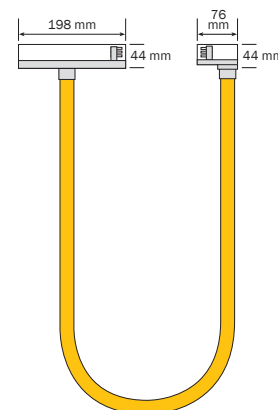
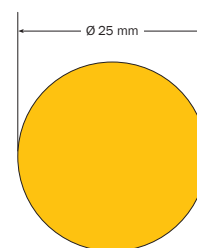
LED MagicLine HNK 25 flex, WEISS



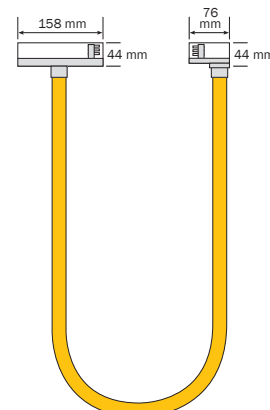
- 360° homogen leuchtende flexible Lichtlinie für alle gängigen Hochvolt-Schienensysteme
- dekoratives Lichtelement für außergewöhnliche Lichteffekte in Shops, Büros, Hotels etc.
- kann auch direkt in vorhandene Schienensysteme eingehängt werden
- Schienensysteme in verschiedenen Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar
- verfügbar in zwei festen Längen: 1 m und 2,5 m
- optional auch DALI dimmbar
- mit hocheffizienten und langlebigen LED Komponenten
- enges Binning für gleichmäßige Lichtverteilung (< 3 Step ANSI)
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, hoher CRI Wert > 90
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP20
- Betriebstemperatur -15° bis +35°C
- Garantie: 5 Jahre
- zertifiziert nach CE, ROHS, REACH

Art.-Nr.		Ø	⚡	Watt	Länge
MagicLine HNK 25 flex, WEISS, nicht dimmbar					
70425.927.0100		warmweiß, 2700 K	1125 lm	220-240 V DC	13 W
70425.930.0100		warmweiß, 3000 K	1185 lm	220-240 V DC	13 W
70425.940.0100		neutral weiß, 4000 K	1275 lm	220-240 V DC	13 W
MagicLine HNK 25 flex, WEISS, nicht dimmbar					
70525.927.0250		warmweiß, 2700 K	2752 lm	220-240 V DC	32 W
70525.930.0250		warmweiß, 3000 K	2912 lm	220-240 V DC	32 W
70525.940.0250		neutral weiß, 4000 K	3136 lm	220-240 V DC	32 W

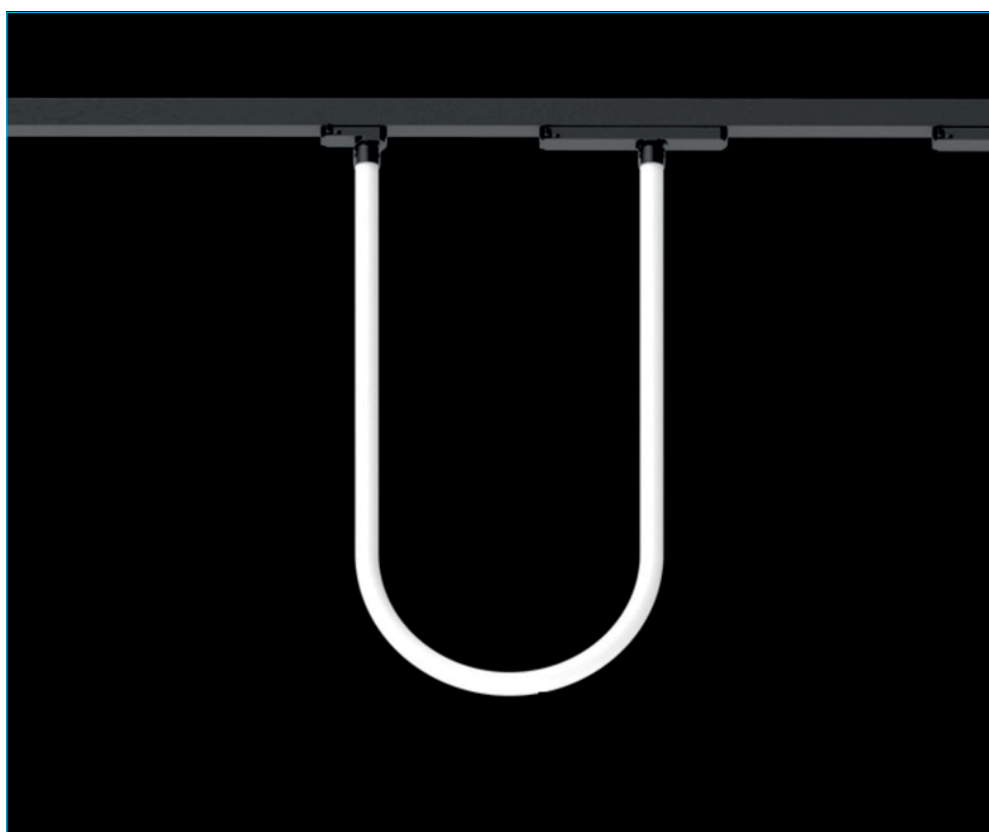
Art.-Nr.		Ø	⚡	Watt	Länge
MagicLine HNK 25 flex, WEISS, DALI dimmbar					
70425.927.0100DALI		warmweiß, 2700 K	1125 lm	220-240 V DC	13 W
70425.930.0100DALI		warmweiß, 3000 K	1185 lm	220-240 V DC	13 W
70425.940.0100DALI		neutral weiß, 4000 K	1275 lm	220-240 V DC	13 W
MagicLine HNK 25 flex, WEISS, DALI dimmbar					
70525.927.0250DALI		warmweiß, 2700 K	2752 lm	220-240 V DC	32 W
70525.930.0250DALI		warmweiß, 3000 K	2912 lm	220-240 V DC	32 W
70525.940.0250DALI		neutral weiß, 4000 K	3136 lm	220-240 V DC	32 W



MagicLine HNK 25 flex, nicht dimmbar



MagicLine HNK 25 flex, DALI dimmbar





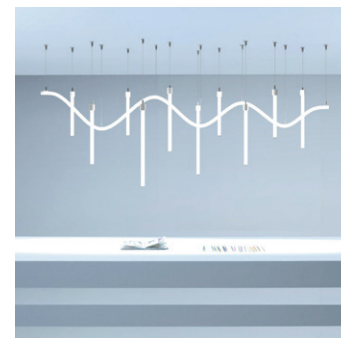
LED MagicLine HIJ 30, WEISS



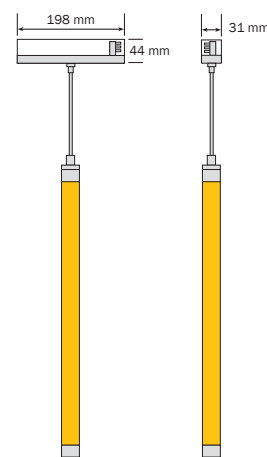
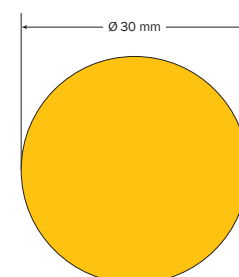
- 360° homogen leuchtende Stableuchte für alle gängigen Hochvolt-Schienensysteme
- dekoratives Lichtelement für außergewöhnliche Lichteffekte in Shops, Büros, Hotels etc.
- kann auch direkt in vorhandene Schienensysteme eingehängt werden
- Schienensysteme in verschiedenen Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar
- Länge der Lichtfläche 490 mm
- optional auch DALI dimmbar
- mit hocheffizienten und langlebigen LED Komponenten
- enges Binning für gleichmäßige Lichtverteilung (< 3 Step ANSI)
- Außenmantel aus hochwertigem Silikonmaterial mit optimaler Lichtdurchlässigkeit
- hochwertige Haptik mit Samt-Finish, hoher CRI Wert > 90
- Fassungen und Anschlussgehäuse schwarz RAL9005
- UV- und salzwasserresistent, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP20
- Betriebstemperatur -15° bis +35°C
- Garantie: 5 Jahre
- zertifiziert nach CE, ROHS, REACH

Art.-Nr.		Φ	⚡	Watt	Länge
MagicLine HIJ 30, WEISS, nicht dimmbar					
70430.927.0049	☐ warmweiß, 2700 K	370 lm	220-240 V DC	7 W	1000 mm
70430.930.0049	☐ warmweiß, 3000 K	390 lm	220-240 V DC	7 W	
70430.940.0049	☐ neutral weiß, 4000 K	420 lm	220-240 V DC	7 W	

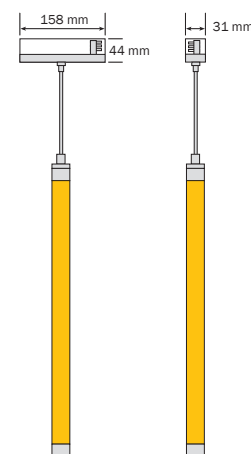
Art.-Nr.		Φ	⚡	Watt	Länge
MagicLine HIJ 30, WEISS, DALI dimmbar					
70430.927.0049DALI	☐ warmweiß, 2700 K	370 lm	220-240 V DC	7 W	1000 mm
70430.930.0049DALI	☐ warmweiß, 3000 K	390 lm	220-240 V DC	7 W	
70430.940.0049DALI	☐ neutral weiß, 4000 K	420 lm	220-240 V DC	7 W	



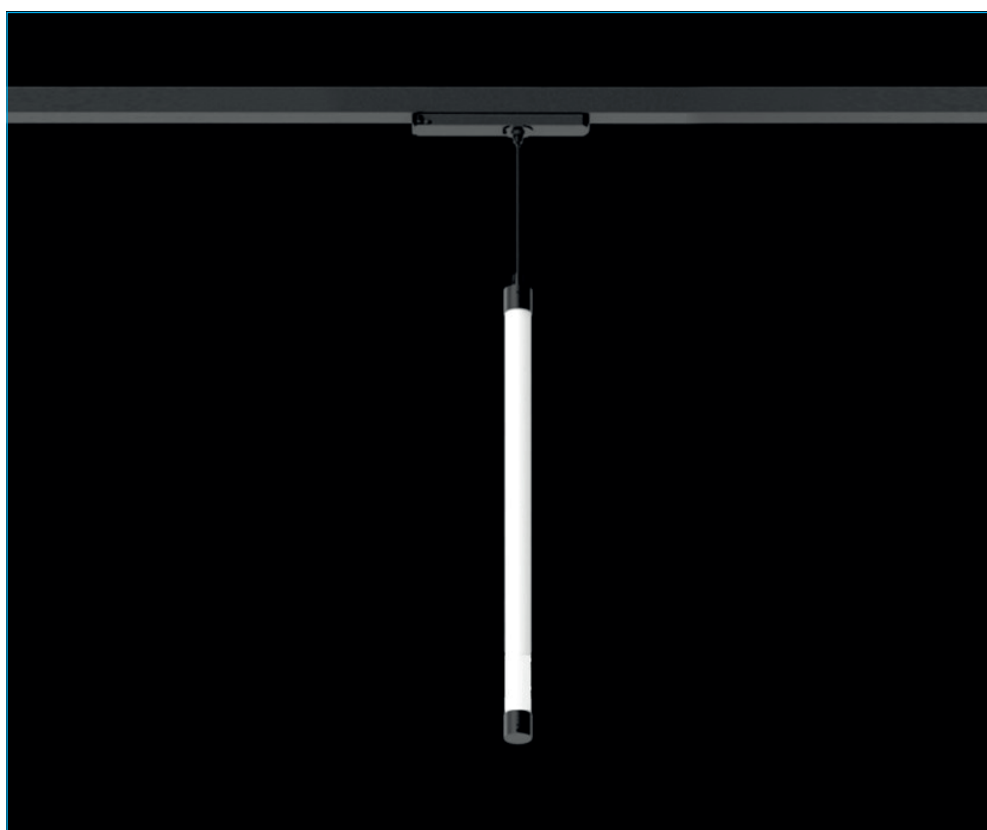
MagicLine 25 flex + MagicLine HIJ 30



HIJ 30, nicht dimmbar



HIJ 30, DALI dimmbar





MagicLine LIGHTING DESIGN OBJECTS

In unserer Manufaktur entstehen aus MagicLine **individuelle Lichtobjekte** – nach Ihren Vorstellungen, Entwürfen oder nach unseren kreativen Ideen.

Jede Leuchte ist ein **Unikat!**

MagicLine Designobjekte werden **in Deutschland hergestellt.**

Außendienst
PLZ 80-87, 90-99, 01-16
Bernhard Horschke
dot-spot GmbH & Co. KG
Tel.: +49 (0) 91 28 / 72 22 17 77
Mobil: +49 (0) 16 31 80 75 91
Mail: bernhard.horschke@dot-spot.de

Außendienst
PLZ 69-71, 73-76
Tim Kurras
Industrievertretung Kurras
Tel.: +49 (0) 1 71 / 3 30 56 03
Mail: iv-kurras@gmx.net

Außendienst
PLZ 34-36, 54-56, 60-68
Mathias Jörling
Industrievertretung
Tel.: +49 (0) 69 / 25 61 65 85
Mobil: +49 (0) 1 71 / 7 46 34 65
Mail: mathias@joerling.de

Außendienst
PLZ 32, 33, 46-49
Sven Köhler
Guse-Industrievertretungen
Tel.: +49 (0) 52 04 / 91 41 80
Mobil: +49 (0) 1 51 / 27 02 69 61
Mail: info@bernd-guse.de

Außendienst & Projektmanagement
PLZ 20-31, 37-42, 44, 45, 47, 50-53, 57-59
Kerstin Jürgen
dot-spot GmbH & Co. KG
Tel.: +49 (0) 5481 / 3 05 43 66
Mobil: +49 (0) 1 75 / 6 80 29 88
Mail: kerstin.juergen@dot-spot.de

Außendienst
PLZ 17-19, 23 z.T.
Karsten Behrns
Handelsvertreter
Tel.: +49 (0) 3 99 28 / 6 08 58
Mobil: +49 (0) 1 60 / 93 74 35 43
Mail: info@lichttechnik-behrns.de

Österreich

Klaus Ebner
Kuntzenweg 7
A-6114 Weer
Tel.: +43 (0) 664 406 29 21
Mail: klaus.ebner@dot-spot.de

Schweiz & Lichtenstein

Goods Group GmbH
Langackerstrasse 5
CH-6330 Cham
Tel.: +41 (0) 41 780 52 55
Mail: vertrieb@dot-spot.ch
Web: www.dot-spot.ch



dot-spot[®]

Akzente setzen!



dot-spot GmbH & Co. KG
Industriestraße 1 A
D-90592 Schwarzenbruck

Tel.: +49 (0) 9128 / 72 22 17 - 0
Fax: +49 (0) 9128 / 72 22 17 - 9
Mail: service@dot-spot.de
Web: www.dot-spot.de