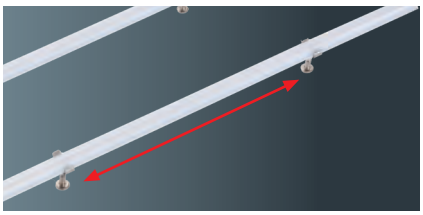
DOTLUX

RENOVIERUNGS LÖSUNGEN

dotlux.com dotlux_led dotlux

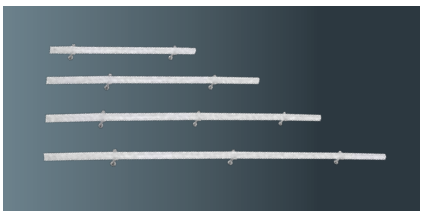
QUICK-FIXdc

- Universelles Magnet-LED-Leuchtmodul zum professionellen Ersatz von T5 & T8 Leuchtstoffröhren
- Hocheffiziente LED-Platine mit niedriger Bestromung ermöglicht eine Moduleffizienz (inkl. Abdeckung) von bis zu 200 lm/W
- Blendfreie, gefrostete Polycarbonat-Abdeckung mit 120° Abstrahlwinkel
- Dank des DC-Systemsteckers ist ein werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich
- Durch externe Netzteile lassen sich die verschiedenen Lumenpakete der QUICK-FIXdc in mehrere Stufen einstellen
- 2 bzw. 3 Magnete und ein 50 cm langes Anschlusskabel sind im Lieferumfang enthalten
- Effizienzsteigerung durch die Parallelschaltung mehrerer **QUICK-FIX**dc Einheiten
- Magnethalterungen ermöglichen unter anderem eine Direktverschraubung am vorhanden Leuchtengehäuse



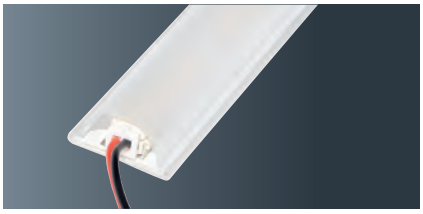
VERSCHIEBBARE MAGNETE

Befestigungspunkte können einfach an das bestehende Leuchtengehäuse angepasst werden



PASSEND FÜR JEDE LÄNGE

Einfacher Ersatz von T5/8 durch vier Systemlängen



BLENDFREIE PC-ABDECKUNG

T5/8 Format mit 120° Abstrahlwinkel und Systemstecker

VERSCHRAUBUNGSMÖGLICHKEIT

Anstelle des Magneten kann die Montage-klammer bei Bedarf auch direkt mit dem Leuchtengehäuse verschraubt werden

LANGLEBIG MIT SEHR HOHER EFFIZIENZ

Überdurchschnittliche Lebensdauer von 100.000 h L90/B10 durch niedrige Bestromung der LED's (max 20 %)

FLEXIBLE 100.000 h NETZTEILE

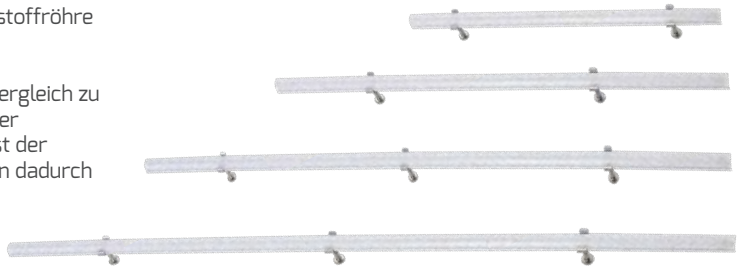
Anpassbare Lichtleistung an allen Netzteilen durch einstellbare Betriebsströme

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

WIE ERSETZEN SIE T5/T8 RÖHREN RICHTIG?

Im Normalfall sind für den Ersatz einer konventionellen Leuchtstoffröhre ca. 60% der ursprünglichen Lumenleistung ausreichend.

Der Grund dafür liegt hauptsächlich im Abstrahlverhalten. Im Vergleich zu konventionellen Leuchtmitteln mit 360° Abstrahlwinkel, ist unser **QUICK-FIX**dc auf 120° optimiert und minimiert somit den Verlust der abgestrahlten Lichtanteile. Gehäuseverluste nach hinten werden dadurch ebenfalls reduziert.



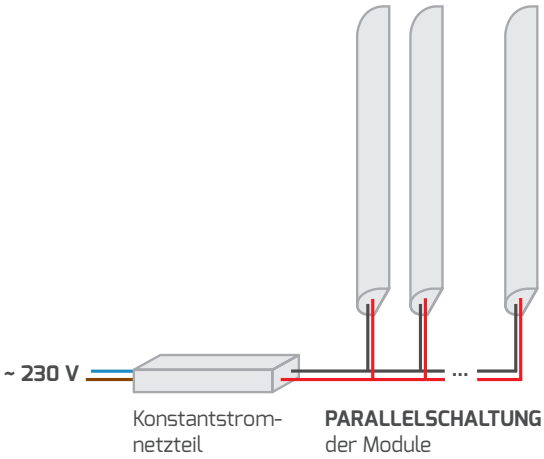
RECHENBEISPIEL:
Eine herkömmliche T5 Leuchtstoffröhre hat eine Effizienz von ca. 75 – 95 lm/W.
T5 Leuchtstoffröhre 1.449 mm 80 W = 7.000 lm
7.000 lm × 0,6 = 4.200 lm
Somit erreichen Sie **68 % Energieersparnis** mit dem Modul **5825-040120**, 25 W @ 900 mA = 4.500 lm.

FAZIT:
Da unser Modul **5825-040120** auch mit 1.400 mA betrieben werden und somit bis zu 6.700 lm erzeugen kann, ist jede herkömmliche Leuchtstoffröhre mit unserem **QUICK-FIX**dc kinderleicht zu ersetzen oder in der Lage, die bestehende Beleuchtungsstärke deutlich zu erhöhen.

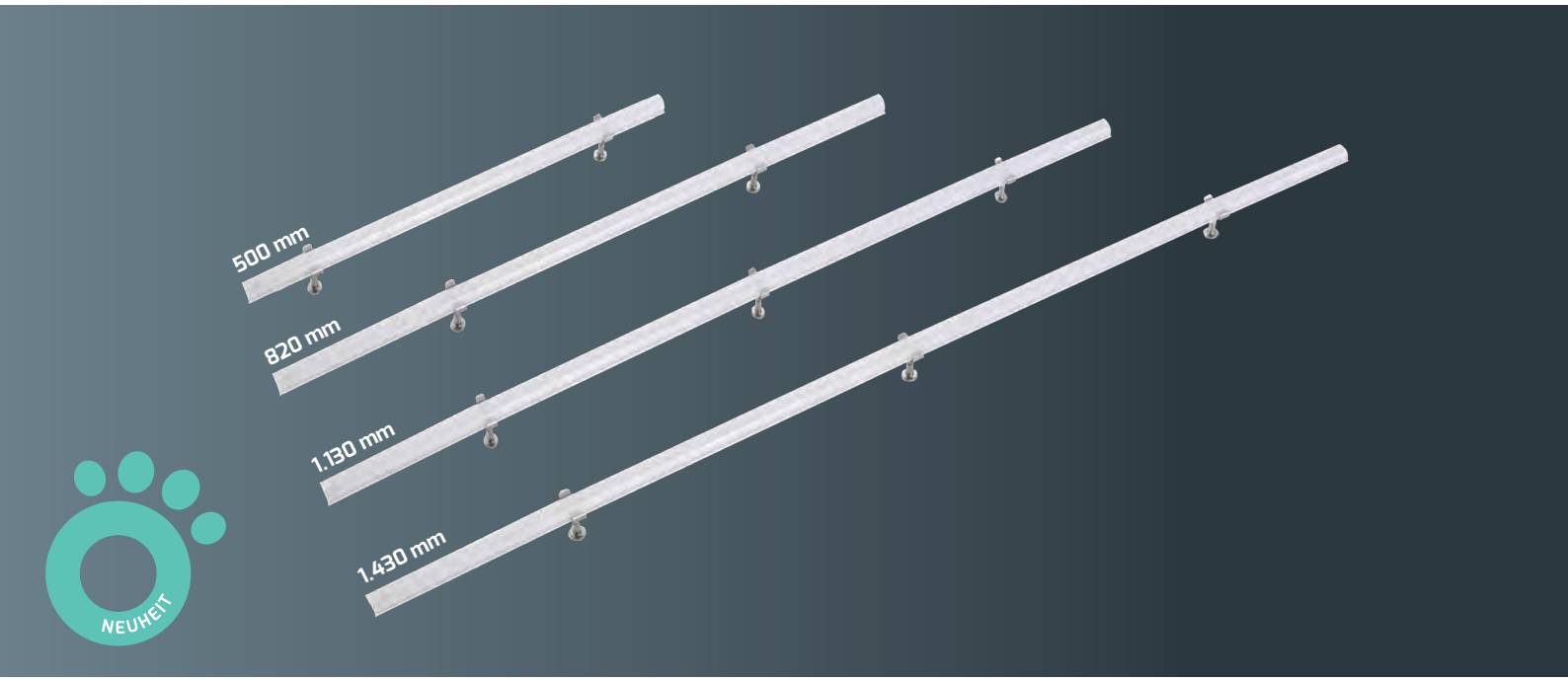
ANWENDUNG VON **QUICK-FIX**dc

Die Kombination unterschiedlicher Modullängen ist nicht möglich! Es können beliebig viele **QUICK-FIX**dc derselben Länge an einem Vorschaltgerät angeschlossen werden. Dadurch reduziert sich die Stromstärke des einzelnen Moduls um die Anzahl der insgesamt angeschlossenen Module.

Ausgangsstrom Netzteil **:** Anzahl Module **=** Betriebsstrom pro Modul
Zum Beispiel: 1.400 mA **:** 3 Module **=** 466 mA



Mit den mA Angaben auf den Folgeseiten können Sie somit ganz einfach die Lumen pro Röhre berechnen.



PROLINE QUICK-FIXdc

PLATINE	Aluminium
ABDECKUNG	Polycarbonat
FARBTEMPERATUR	4.000 K / neutralweiß
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +40 °C
LED-LEBENSDAUER	100.000 h

5 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 120° · IP 20 · Netz-teilab. · B (A↑G)

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
https://www.youtube.com/watch?v=5xvVgdUlBjA

UNSER PROFI TIPP BEIM RENOVIEREN MIT 100.000 H LEBENSDAUER!

ZUBEHÖR

VERLÄNGERTE MAGNETHALTER MIT 38 mm ABSTAND ZUR BEFESTIGUNGSOBERFLÄCHE

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**5826**
E-NUMMER	**941004279**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 25,60/50 Stk.

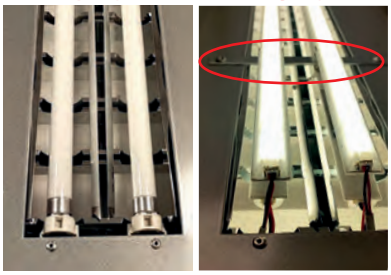
Die Gesamthöhe mit **HERSTELLER ARTIKEL-NR. 5826** beträgt 38 mm

Ideal für Spiegelreflektorleuchten geeignet, um das Leuchtmittel in den Reflektor mittels des Befestigungssets einzupassen.

BEFESTIGUNGSSET FÜR LEUCHTEN MIT INDIREKTEM LICHTANTEIL

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**6154**
E-NUMMER	**941100199**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 19,20

VORHER **NACHHER**



Zum Befestigen der LED Module bei Leuchten mit indirektem Lichtanteil (freischwebende Röhren) wird das Set **(HERSTELLER ARTIKEL-NR. 6154)** benötigt. Es besteht aus 6 Metallstreifen (170 × 12 × 1 mm), 12 selbstschneidenden Schrauben und ist universell einsetzbar.

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

	ABMESSUNGEN	EINGANGS-SPANNUNG	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
max. 500 mA* **max. 15 W**	500 × 20 × 17 mm	27 – 29 V DC	max. 2.650 lm	max. 186 lm/W	CHF 19,20 (1 Stk.) CHF 856,30(50 Stk.)	**5820-040120** **5820-50 (50 Stk.)**	**941007779** **941007769**

Netto-Leistungsaufnahme und /-Lichtstrom des Moduls mit unterschiedl. Betriebsströmen:

15 W	@ 500 mA	= 2.650 lm,	177 lm/W
10 W	@ 350 mA	= 1.850 lm,	185 lm/W
7 W	@ 250 mA	= 1.300 lm,	186 lm/W

	ABMESSUNGEN	EINGANGS-SPANNUNG	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
max. 500 mA* **max. 14 W**	820 × 20 × 17 mm	25 – 28 V DC	max. 2.510 lm	max. 198 lm/W	CHF 21,75 (1 Stk.) CHF 984,30(50 Stk.)	**5823-140120 (1 Stk.)** **5823-150 (50 Stk.)**	**941800479** **941004269**

Netto-Leistungsaufnahme und /-Lichtstrom des Moduls mit unterschiedl. Betriebsströmen:

14 W	@ 500 mA	= 2.510 lm,	179 lm/W
10 W	@ 350 mA	= 1.800 lm,	180 lm/W
7 W	@ 250 mA	= 1.300 lm,	186 lm/W
4 W	@ 150 mA	= 790 lm,	198 lm/W

	ABMESSUNGEN	EINGANGS-SPANNUNG	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
max. 500 mA* **max. 22 W**	1.130 × 20 × 17 mm	40 – 45 V DC	max. 3.800 lm	max. 191 lm/W	CHF 25,60(1 Stk.) CHF 1.150,70(50 Stk.)	**5824-040120 (1 Stk.)** **5824-50 (50 Stk.)**	**941004219** **941004229**

Netto-Leistungsaufnahme und /-Lichtstrom des Moduls mit unterschiedl. Betriebsströmen:

22 W	@ 500 mA	= 3.800 lm,	173 lm/W
15 W	@ 350 mA	= 2.775 lm,	185 lm/W
10,5 W	@ 250 mA	= 2.000 lm,	190 lm/W
6,3 W	@ 150 mA	= 1.205 lm,	191 lm/W

	ABMESSUNGEN	EINGANGS-SPANNUNG	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
max. 1.400 mA **max. 39 W**	1.430 × 20 × 17 mm	26 – 28 V DC	max. 6.700 lm	max. 200 lm/W	CHF 32,00(1 Stk.) CHF 1.395,20(50 Stk.)	**5825-040120** **5825-50 (50 Stk.)**	**941004239** **941004249**

Netto-Leistungsaufnahme und /-Lichtstrom des Moduls mit unterschiedl. Betriebsströmen:

39 W	@ 1.400 mA	= 6.700 lm,	172 lm/W
33 W	@ 1.200 mA	= 5.850 lm,	177 lm/W
29 W	@ 1.050 mA	= 5.200 lm,	179 lm/W
25 W	@ 900 mA	= 4.500 lm,	180 lm/W
22 W	@ 800 mA	= 4.000 lm,	182 lm/W
19 W	@ 700 mA	= 3.500 lm,	184 lm/W
14 W	@ 500 mA	= 2.630 lm,	188 lm/W
9 W	@ 350 mA	= 1.800 lm,	200 lm/W

* Bei Verwendung eines auf 1.400 mA eingestellten Netzteils müssen mind. 3 Leuchten angeschlossen werden, um die max. 500 mA einzuhalten

PASSENDE NETZTEILE

Hochwertige, einstellbare Netzteile mit bis zu **100.000 h Lebensdauer.**
Anpassbare Lichtleistung an allen Netzteilen durch einstellbare Betriebsströme.

5 JAHRE DOTLUX GARANTIE

POWER select

	MAX. LEISTUNG	EINSTELLBARE LED-BETRIEBSSTRÖME	ABMESSUNGEN	ZENTRAL-BATTERIE	MAX. LEUCHTEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
NICHT DIMMBAR	5 – 25 W	150/250/350/500 mA	280 × 30 × 21 mm	geeignet	B16: 56, C16: 93, B10: 34, C10: 58	CHF 35,85	**5136**	**941007709**
	15 – 50 W	350/700/1.050/1.400 mA	280 × 30 × 21 mm	geeignet	B16: 28, C16: 46, B10: 17, C10: 29	CHF 35,85	**5043**	**941007729**
DALI	max. 50 W	1.400 mA	360 × 30 × 21 mm	geeignet	B16: 36, C16: 60, B10: 22, C10: 37	CHF 62,60	**5047**	**941007719**
	2 – 50 W	350/400/500/600/700/800/900/1.050 mA	360 × 30 × 21 mm	geeignet	B16: 36, C16: 60, B10: 22, C10: 37	CHF 62,60	**6074**	**941007739**

ZUBEHÖR FÜR NETZTEILE

SET: 24 MAGNETHALTER INKL. SCHRAUBEN

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**5381**
E-NUMMER	**941007049**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 14,05

NOTSTROM UMSCHALTWEICHE FÜR GESSLER SYSTEME

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4189**
E-NUMMER	**941904619**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 89,45

NOTSTROM AKKU-KIT 3 h BEI 5 W MIT INTEGRIERTEM LIFEPO4 AKKU

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4343-2**
E-NUMMER	**927000003**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 152,30

- Universelles MAGNET-LED-Modul mit integriertem Treiber zum einfachen und schnellen Wechseln von Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Extra hohe Magnetfüße ermöglichen die Montage über der bestehenden Verkabelung
- Sehr hohe Effizienz von bis zu 153 lm/W durch niedrig bestromte LED's und dadurch lange Lebensdauer
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung auch in größeren Leuchten bis zu 900 mm
- Unsere QUICK-FIXplus verfügen über die DIN EN60598-2-22:2014 Diese Norm bestätigt die Zulassung im Bereich der Notbeleuchtung
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich dank AC-Systemstecker

PROLINE QUICK-FIXplus

ANSCHLUSSKABEL	25 cm, offenes Ende
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
EINGANGSSPANNUNG	186 – 240 V AC/DC
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +40 °C
NUTZLEBENSDAUER	40.000 h 50.000 h (bei 34+4 W)

3 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 170° · IP 20 · E A↑G

ZUBEHÖR

NOTSTROM-UMSCHALTWEICHE FÜR GESSLER SYSTEME

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4189**
E-NUMMER	**941904619**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 89,45

UMSCHALTWEICHE MIT ÜBERWACHUNGSBAUSTEIN GESSLER/SIBELON

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4335**
E-NUMMER	**941006139**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 127,85

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
https://www.youtube.com/watch?v=a7lX8FTaoxo

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

10 W
max. 1.200 lm / 120 lm/W

FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
3.000 K / warmweiß	Ø 120 mm, 35 mm	CHF 28,15	**3376-030170**	**941800129**
4.000 K / neutralweiß	Ø 120 mm, 35 mm	CHF 28,15	**3377-040170**	**941800139**

16 W
max. 1.900 lm / 119 lm/W

FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
3.000 K / warmweiß	Ø 180 mm, 35 mm	CHF 40,85	**3378-030170**	**941800149**
4.000 K / neutralweiß	Ø 180 mm, 35 mm	CHF 40,85	**3379-040170**	**941800159**

16 + 4 W
max. 1.900 lm / 119 lm/W

FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
3.000 K / warmweiß	Ø 180 mm, 68 mm	CHF 72,85	**3487**	**941800249**
4.000 K / neutralweiß	Ø 180 mm, 68 mm	CHF 72,85	**3487-040170**	**941801519**

24 W
max. 2.800 lm / 117 lm/W

FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
3.000 K / warmweiß	Ø 240 mm, 35 mm	CHF 66,45	**3380-030170**	**941800169**
4.000 K / neutralweiß	Ø 240 mm, 35 mm	CHF 66,45	**3381-040170**	**941800179**

NEU

34 + 4 W
max. 5.670 lm / 153 lm/W

FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER	
3.000 K / warmweiß	Ø 300 mm, 45 mm	CHF 102,25	**6207-030170**	**941301999**	D A↑G
4.000 K / neutralweiß	Ø 300 mm, 45 mm	CHF 102,25	**6207-040170**	**941301989**	D A↑G

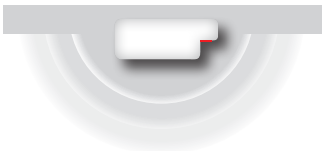
- Sensor-Nachrüsteinheit mit Schnellanschlussklemmen für alle LED Wand- und Deckenleuchten bis 400 W
- Einstellbarer Radarsensor mit ON/OFF Funktion Folgende Werte sind einfach über die Dip-Schalter stufenweise einstellbar:
  - Erfassungsbereich (bis zu 6 m)
  - Tageslichtsensor
  - Leuchtdauer
- Zuverlässige und präzise Funktionsweise dank Nulldurchgangsschalter
- Einfache und schnelle Montage
- Halbkugelförmiger Erfassungsbereich

PROLINE SENSORmodul

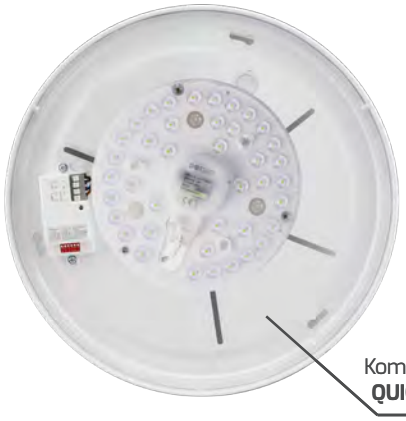
HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**3728-1**
E-NUMMER	**535948000**
ABMESSUNGEN	81 × 37 × 23 mm
EINGANGSSPANNUNG	220 – 240 V AC
AUSGANGSLEISTUNG	max. 400 W LED (mehrere Vorschaltgeräte möglich)
LEISTUNGSAUFNAHME	< 0,5 W (Standby-Betrieb)
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +55 °C
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 44,65

3 JAHRE DOTLUX GARANTIE · IP 20

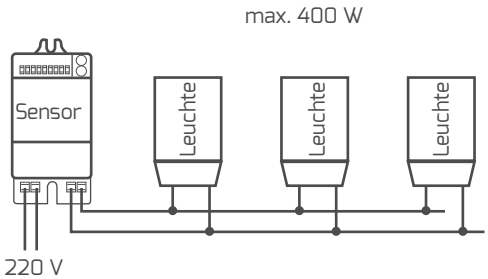
PASSEND FÜR ALLE DOTLUX-LEUCHTEN
bis 400W



Erfassungsbereich des Sensors: Halbkugelförmig in Leuchtrichtung



Sensormodul in Kombination mit dem **QUICK-FIX**plus 16 W.



Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

- Universelles LED-Leuchtmodul mit integriertem Treiber für den einfachen und schnellen Wechsel von allen konventionellen Leuchtmitteln in Decken- und Wandleuchten
- Schnelle & flexible Montage
- Leuchtmodul mit Magnethalterung
- Konstante Lichtleistung

ECOLINE QUICK-FIX

GEHÄUSE	Polycarbonat/Alukernplatine
ABMESSUNGEN	Ø 150 mm, 32 mm
ANSCHLUSSKABEL	12 cm, offenes Ende
GEWICHT	0,11 kg
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
EINGANGSSPANNUNG	220 – 240 V AC
NETTO-LICHTSTROM	1.800 lm
LEISTUNGSAUFNAHME	15 W
EFFIZIENZ	120 lm/W
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +40 °C
NUTZLEBENSDAUER	20.000 h

2 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 120° · IP 20 · D (A↑G)

	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
3.000 K	CHF 30,70	**2805-030120***	**941800239**

	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
4.500 K	CHF 30,70	**2805-045120***	**941800319**

* Nur solange der Vorrat reicht.

- Universelles LED-Leuchtmodul (Konstantstrom 700 mA) für den einfachen und schnellen Wechsel von allen konventionellen Leuchtmitteln in Decken- und Wandleuchten
- LM80 zertifizierte LEDs mit niedriger Bestromung garantieren konstante Lichtleistung
- Werkzeugloser Austausch des LED-Moduls auch durch eine Nicht-Fachkraft möglich
- Speziallinsen mit 170° Abstrahlwinkel sorgen für absolut schattenfreie Lichtverteilung
- Volle Flexibilität durch externes Netzteil*

PROLINE QUICK-FIXadapt

ABDECKUNG	Polycarbonat
ANSCHLUSSKABEL	15 cm mit DC-Stecker
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +40 °C
LED-LEBENSDAUER	40.000 h

3 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 170° · IP 20 · Netzteilabh.

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
dotlux.de/produkte/quick-fixadapt/

ZUBEHÖR

PLUG&PLAY AKKU-KIT MIT MAGNETBEFESTIGUNG UND DC STECKERN, SELBSTTEST-FUNKTION, 1.5 W BEI 3H LAUFZEIT

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**5315**
E-NUMMER	**941006129**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 79,25

NOTSTROM-AKKU-KIT MIT SELBSTTEST-FUNKTION, 5 W BEI 3H LAUFZEIT

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4343-2**
E-NUMMER	**927000003**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 152,30

18 W
Ø 248, 22 mm

FARBTEMPERATUR	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	LED-BETRIEBS-STROM	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER	
3.000 K / warmweiß	2.600 lm	144 lm/W	500 mA	CHF 39,55	**4857-030170*** ■	**941800429**	F
4.000 K / neutralweiß	2.670 lm	148 lm/W	500 mA	CHF 39,55	**4858-040170*** ■	**941800439**	F

29 W
Ø 300, 20 mm

FARBTEMPERATUR	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	LED-BETRIEBS-STROM	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER	
3.000 K / warmweiß	4.360 lm	150 lm/W	700 mA	CHF 44,65	**6161-030170*** ●	**941800569**	D
4.000 K / neutralweiß	4.850 lm	167 lm/W	700 mA	CHF 44,65	**6161-040170*** ●	**941800469**	D

*Wird ohne Netzteil geliefert.

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

PASSENDE NETZTEILE INKL. MAGNETBEFESTIGUNG

■● Die farbigen Symbole kennzeichnen, welches Netzteil zu welcher Leuchte passt.

Die angegebene Leistung in der Tabelle entspricht der Leistungsaufnahme aus der Kombination von Downlight und Netzteil.

	LEISTUNG LEUCHTE INKL. NETZTEIL	ABMESSUNGEN	ZENTRAL-BATTERIE	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
NICHT DIMMBAR	17 – 33 W*	152 × 48 × 43 mm	geeignet	CHF 51,05	**4936-1** ■●	**941007609**
PHASENAB-/ ANSCHNITT	21 – 23 W	121 × 45 × 35 mm	nicht geeignet	CHF 53,65	**4937**** ■	**919390999**
	17 – 33 W	138 × 44 × 30 mm	nicht geeignet	CHF 53,65	**3138-1-M** ■●	**919000023**
1 – 10 V	19 – 29 W	115 × 45 × 41 mm	nicht geeignet	CHF 60,05	**5390-M** ■●	**941010549**
DALI-2 / PUSH mit Durchverdrahtungsfunktion	13 – 33 W*	120 × 57 × 30 mm	geeignet	CHF 89,45	**5068-M** ■●	**941006249**
CASAMBI	13 – 33 W*	147 × 44 × 30 mm	geeignet	CHF 172,80	**4989-M** ■●	**941934159**

* Einstellbar am Netzteil
** Nur solange der Vorrat reicht.

RADARSENSOR-NETZTEIL INKL. MAGNETBEFESTIGUNG

LEISTUNG INKL. VORSCHALTGERÄT	ABMESSUNGEN	ZENTRALBATTERIE	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
21 W	82 × 41 mm	nicht geeignet	CHF 89,45	**4940** ■●	**919391249**

- Drei verschiedene Sensorfunktionen möglich
  1. On/Off-Funktion auf 100 % Leuchtkraft über Sensor, anschließend 0 % Leuchtkraft
  2. On/Off-Funktion auf 100 % Leuchtkraft über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer
  3. Dauerhafte Grundhelligkeit (10 % / 25 %) mit zusätzlicher On/Off-Funktion auf 100 % Leuchtkraft über Sensor mit einstellbarer Nachleuchtdauer

- Darüberhinaus sind folgende Werte stufenweise einstellbar:
  - Reichweitenbereich (bis 6 m)
  - Tageslichtsensor
  - Leuchtdauer
  - Nachleuchtdauer

DOTLUX TIPP:
Durch den an den Netzteilen vormontierten AC-Stecker ist das Produkt optimal für einen Schnellanschluss in den Gehäusen **LUNA**e27 und **SURFACE**e27 geeignet. Ein späterer Wechsel von Netzteil oder LED-Modul ist somit durch eine Nicht-Fachkraft möglich.

- Universelles LED-Modul (24 V Konstantspannung) für den einfachen und schnellen Wechsel von nahezu allen Leuchtmitteln in bestehenden Decken- und Wandleuchten
- Einfache Verdrahtung bei voller Flexibilität durch integrierte Konstantstromtreiber. Das Modul muss nur mit 24 V DC versorgt werden
- Sicherer Halt des Moduls durch 2 vorinstallierte Neodymmagnete
- Durchverdrahtete Federdruckanschlussklemmen an beiden Enden
- Dimmbar über unsere 24 V PWM Netzteile (z. B. auch DALI)
- Set bestehend aus 12 LED-Modulen inkl. 20 passenden Steckverbindern
- In Reihenschaltung können bis zu 6 Leuchtenmodule je 10 W bzw. 4 Leuchtenmodule je 20 W betrieben werden
- Individuell ablängbar alle 10 cm (je 2 Montagelöcher und zusätzliche Lötflächen pro 10 cm)
- Zusätzlich stehen pro 50 cm Modul 10 Montagelöcher für eine alternative Befestigung zur Verfügung
- Für Einzeladerverdrahtung verwendbare Leitung (starrer Leiter 0,5 - 0,75 mm²)
- Inkl. Lösewerkzeug zum Lösen eines bereits eingesteckten Kabels am Steckklemmanschluss

PROLINE QUICK-FIX24V

FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
EINGANGSSPANNUNG	24 V DC
TEMPERATURBEREICH	-40 °C bis +40 °C
LED-LEBENSDAUER	50.000 h

3 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 120° · IP 20 · Netzteilabh. · D (A↑G)

ZUBEHÖR

SET: 24 MAGNETHALTER INKL. SCHRAUBEN

HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**5381**
E-NUMMER	**941007049**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 14,05

SET: 24 ABSTANDSHALTER 20 MM
(z.B. für Leuchten mit Reflektor)

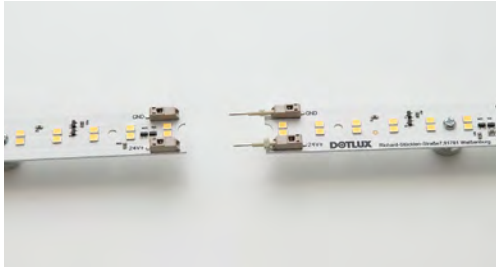
HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**5382**
E-NUMMER	**941007069**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 20,45

NOTSTROM AKKU-KIT 3 h BEI 5 W
MIT INTEGRIERTEM LIFEPO4 AKKU

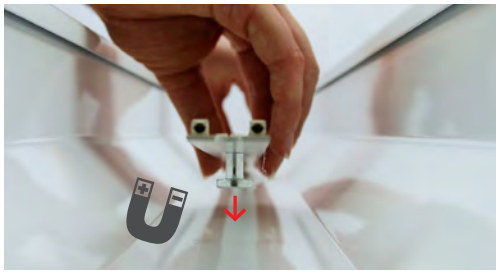
HERSTELLER ARTIKEL-NR.	**4343-2**
E-NUMMER	**927000003**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 152,30

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
youtube.com/watch?v=8GBNECNaelc

Individuell teilbar alle 10 cm; Beidseitig zwei einzelne Anschlussklemmen.



Mit Pin-Anschlüssen lassen sich die LED-Module in Reihe verbinden (inkl. Lösewerkzeug).



Sicherer Halt der Module durch versetzbare Neodym-Magnetfüße.

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

	FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
10 W	3000 K	500 x 15 x 15 mm	1.250 lm	125 lm / W	CHF 160,00/ 12er Set	**5186-030120**	**941801529**
	4000 K	500 x 15 x 15 mm	1.360 lm	136 lm / W	CHF 160,00 / 12er Set	**5186-040120**	**941800509**

	FARBTEMPERATUR	ABMESSUNGEN	NETTO-LICHTSTROM	EFFIZIENZ	BRUTTO-VERKAUFSPREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
20 W	3000 K	500 x 20 x 15 mm	2.500 lm	125 lm / W	CHF 262,40/ 12er Set	**5187-030120**	**941801539**
	4000 K	500 x 20 x 15 mm	2.720 lm	136 lm / W	CHF 262,40/ 12er Set	**5187-040120**	**941800519**

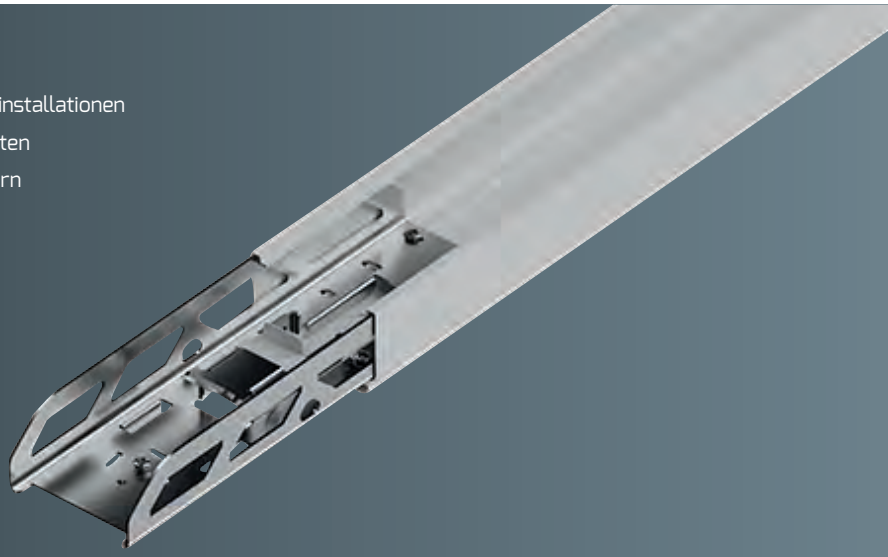
PASSENDE NETZTEILE*

Die Netzteile sind für den Leuchteneinbau geeignet.

	LEISTUNG INKL. VORSCHALTGERÄT	ABMESSUNGEN	ZENTRALBATTERIE	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
nicht dimmbar	30 W	230 x 30 x 20 mm	nicht geeignet	CHF 32,00	**5075**	**941934179**
	60 W	250 x 30 x 21 mm	geeignet	CHF 37,10	**5076**	**941934189**
	100 W	360 x 30 x 21 mm	geeignet	CHF 63,85	**5188**	**941934329**
DALI dimmbar	30 W	300 x 30 x 16 mm	geeignet	CHF 57,45	**5218-1**	**941006229**
	60 W	350 x 30 x 18 mm	geeignet	CHF 60,05	**5219-1**	**941010529**
	100 W	350 x 30 x 18 mm	geeignet	CHF 88,20	**5220-1**	**941010559**

* Weitere passende 24 V Netzteile finden Sie in der Rubrik Streifen und Module.

- Ein System für alle Anwendungen: Sanierungen und Neuinstallationen
- Einheitliches Erscheinungsbild bei übergreifenden Projekten
- Tragschienensystem mit vormontierten Schnellverbindern
- Stirn- oder rückseitige vorgestanzte Kabeleinführung
- Passend für LINEAlock und LINEAclick
- Ohne Durchverdrahtung



NEUHEIT

TRAGSCHIENENSYSTEM FÜR SANIERUNG & NEUINSTALLATION

PROLINE TRAGSCHIENE FÜR **LINEA**lock* und **LINEA**click* 7 JAHRE DOTLUX GARANTIE

	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
1-längig	1.437 x 64 x 42 mm	CHF 44,65	**5810**	**941004339**

	ABMESSUNGEN	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NUMMER
2-längig	2.874 x 64 x 42 mm	CHF 71,55	**5811**	**941007829**

Schraubloser Schnellverbinder

HINWEIS:
Der Abstand für die Abhängung beträgt maximal 300 cm.

MONTAGEZUBEHÖR

MONTAGESET INKL. 2 m KETTE

HERST. ART.-NR. / E-NR	**3294 / 941901249**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 12,80 / Stück

MONTAGESET INKL. 2 m SEIL UND DECKENSEILHALTER

HERST. ART.-NR. / E-NR	**3295 / 941901259**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 17,90 / Stück

MONTAGEKLAMMER

HERST. ART.-NR. / E-NR	**3296 / 941901239**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 7,65 / Stück

START-/ENDKAPPE

HERST. ART.-NR. / E-NR	**3298-2 / 941901139**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 5,10

KABELVERSCHRAUBUNG

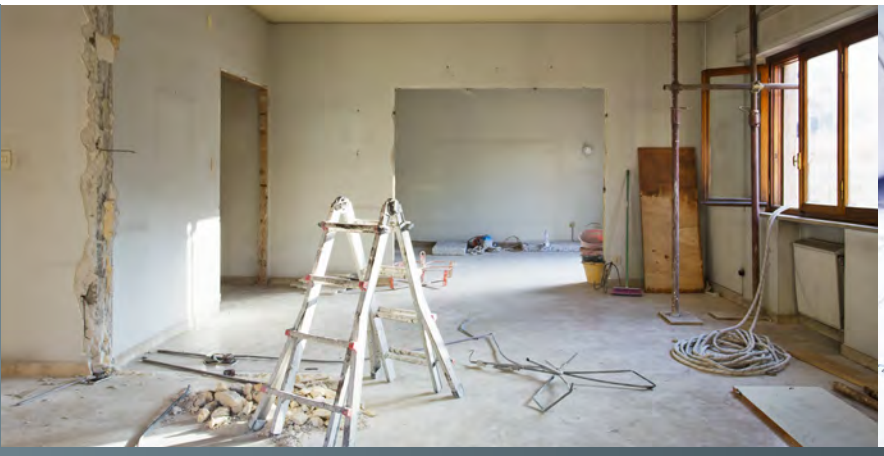
HERST. ART.-NR. / E-NR	**3299 / 941903019**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 2,55

BLINDEINHEIT 1-LÄNGIG

HERST. ART.-NR. / E-NR	**3290-2 / 941900859**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 17,90

* Detaillierte Beschreibung finden Sie auf den folgenden Seiten

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.



EIN SYSTEM FÜR ALLE ANWENDUNGEN

Das neueTragschienensystem kann sowohl bei Sanierungsprojekten als auch bei Neuinstallationen eingesetzt werden. Es ist kompatibel mit der **LINEA**click und **LINEA**lock Serie. Bei Renovierungsprojekten überzeugen beide Serien durch Kompatibilität und montagefreundliche Handhabung mit bereits vorhandenen Tragschienen. Bei Neuinstallationen können sie auf die gleichen Leuchten zurückgreifen und somit ein einheitliches Erscheinungsbild erschaffen. Dadurch wird die Konfiguration der Leuchtenanlage sowohl bei Sanierungsprojekten als auch bei Neuinstallationen zum Kinderspiel.

SANIERUNG

BESTEHENDE TRAGSCHIENEN:
LINEAlock und **LINEA**click
KOMPATIBEL

ABMESSUNGEN (b x h)	NAME
58 x 43 mm	SITECO * MODARIO
60 x 45 mm	FLUOLITE * TRX
60 x 46 mm	VEKO ** PRN
61 x 51 mm	ZUMTOBEL* Zx1 / Zx2
63 x 41 mm	TRILUX * C-LINE, E-LINE
63 x 46 mm	REGIOLUX * SDT, SPT, SMT
63,5 x 48 mm	PHILIPS * TTX
65 x 51 mm	RIDI * VLT, VLG, SLG
68 x 54 mm	BENC *
68 x 55 mm	SITECO * DUS
69 x 53 mm	LUDWIG * TR50W
69 x 55 mm	OMS * PRESTIGE
70 x 45 mm	LITELICHT ** Q-Rail / Q-TS
83 x 57 mm	PHILIPS ** MAXOS

* LINEAlock und LINEAclick kompatibel
** LINEAlock kompatibel

NEUINSTALLATION

Tragschienen
Art.Nr. **5810** oder **5811**

- Blendreduzierte 90° PMMA-Linsenoptik UGR<21 (2,5 – 12 m Lichtpunkthöhe)
- Schnelle Befestigung durch einstellbare Feder-Rastklammern
- Umweltfreundliche Weiterverwendung Ihres vorhandenen Tragschienensystems
- Eigenständiges, integriertes Kabelsystem (8 × 1,5 mm² inkl. Phase für Notbeleuchtung) mit Schnellsteckern
- Flexible Phasenwahl und Leistungsanpassung direkt in der Leuchte
- Lange Lebensdauer dank überdimensionierter Kühlung
- Inkl. zwei Sicherheitsfangseilen/Montagehilfe
- Notlichtmodul mit Lithium-Ionen-Akku 3 h, 1.200 lm (Einzelbatterieleuchte)

FÜR SANIERUNG & NEUINSTALLATION

PROLINE LINEAlock

POWER select

GEHÄUSE	weiß, ähnlich RAL 9003
ABDECKUNG	PMMA-Linse
ABMESSUNGEN	1.437 × 67 × 25 mm
LAMPEN / SICHERUNG C16	max. 36
FARBTEMPERATUR	4.000 K / neutralweiß
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
EINGANGSSPANNUNG	186 — 240 V AC / DC
NETTO-LICHTSTROM	4.800 — 13.550 lm 1.200 lm (im Notbetrieb 3h)
LEISTUNGSAUFNAHME	25, 30, 35, 40, 45, 55, 65, 75 W
EFFIZIENZ	180 — 196 lm / W
NUTZLEBENSDAUER	100 .000 h

5 JAHRE DOTLUX GARANTIE · 90° × 110° · D · IP 40 · IK 06 · 1 – 10 V · BEG FÖRDERUNG

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
dotlux.de/produkte/linealock/

ZUBEHÖR

EINSPEISEADAPTER 8-POLIG

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5062 / 941905109**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 19,20

BLINDEINHEIT 1.437 mm INKL. EINSTELLBAREN RASTKLAMMERN

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5063 / 941905119**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 44,65

1,5 m KABELSATZ 8-POLIG FÜR BLINDEINHEIT

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5064 / 941905129**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 38,40

3 m KABELSATZ 8-POLIG, FÜR BLINDEINHEIT

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5065 / 941905139**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 57,45

HANDMUSTER **LINEA**lock

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5239 / 941007349**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 25,60

1-LÄNGIG TRAGSCHIENE

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5810 / 941004339**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 44,65

2-LÄNGIG TRAGSCHIENE

HERST. ART.-NR. / E-NR	**5811 / 941007829**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 71,55

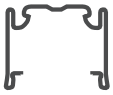
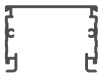
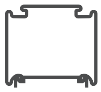
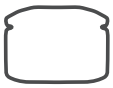
Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

	TEMPERATUR-BEREICH	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NR.
Einzelleuchte	-20 °C à +45 °C	CHF 241,90	**5061-040090**	**941600669**

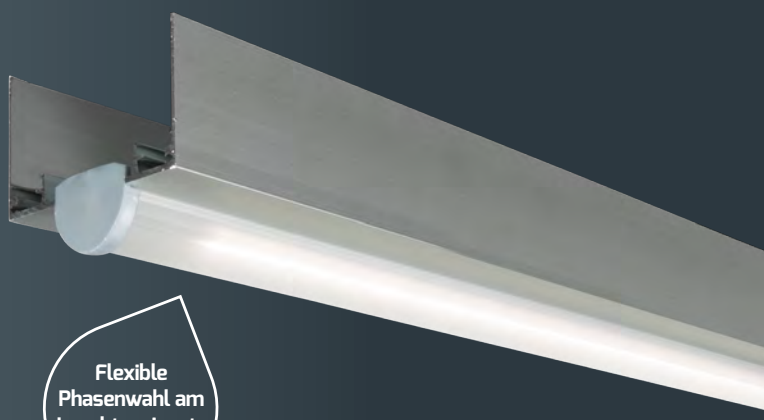
	KAPAZITÄT BATTERIE	TEMPERATUR-BEREICH	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NR.
Einzelbatterie-leuchte	3 h à 5 W	0 °C à +45 °C	CHF 472,30	**5061-040090-NOT**	**941600679**

Sonderbestellungen ab 100 Stück in anderer Lichtfarbe, Abstrahlwinkel oder als DALI-Steuerung möglich.

IN DIESE TRAGSCHIENEN PASST LINEAlock

ABMESSUNGEN (b x h)	NAME	ABMESSUNGEN (b x h)	NAME
58 x 43 mm	SITECO MODARIO	65 x 51 mm	RIDI VLT, VLG, SLG
60 x 45 mm	FLUOLITE TRX	 68 x 54 mm	BENC
 60 x 46 mm	VEKO PRN	68 x 55 mm	SITECO DUS
 61 x 51 mm	ZUMTOBEL Zx1 / Zx2	69 x 53 mm	LUDWIG TR50W
63 x 41 mm	TRILUX C-LINE, E-LINE	69 x 55 mm	OMS PRESTIGE
63 x 46 mm	REGIOLUX SDT, SPT, SMT	 70 x 45 mm	LITELICHT Q-Rail / Q-TS
63,5 x 48 mm	PHILIPS TTX	83 x 57 mm	PHILIPS MAXOS

- Weiterverwendung Ihres vorhandenen Tragschienensystems
- Montage ohne mechanischen Eingriff in das Tragschienensystem
- Hitzebeständige Neodym – Magnethalterungen inkl. Fangseil
- Eigenständiges, integriertes Kabelsystem mit Schnellsteckern
- Optimierter Transmissionsgrad der gebrauchsmustergeschützten **LINEA**click-Linse von DOTLUX
- Schattenfreie Lichtverteilung durch innovatives Linsendesign
- Perfekte Kühlung des LED-Moduls dank Aluminiumkernplatine
- LM80 zertifizierte LEDs mit 40 % Bestromung



Flexible Phasenwahl am Leuchteneinsatz

MAGNETISCHES SYSTEM FÜR SANIERUNG & NEUINSTALLATION

PROLINE LINEAclick

MADE IN GERMANY

ABMESSUNGEN	1.530 × 73 × 61 mm
FARBWIEDERGABEINDEX	Ra > 82
EINGANGSSPANNUNG	176 – 240 V AC / DC
EFFIZIENZ	167 – 170 lm/W
TEMPERATURBEREICH	-20 °C bis +50 °C
NUTZLEBENSDAUER	100.000 h

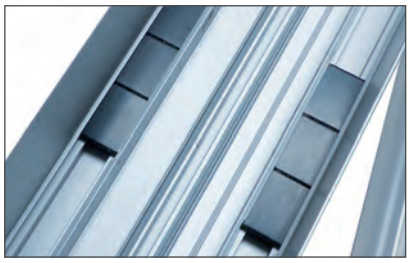
7 JAHRE DOTLUX GARANTIE · IP 40 · D · BEG FÖRDERUNG

Extrem einfach, absolut sicher und sehr montagefreundlich!

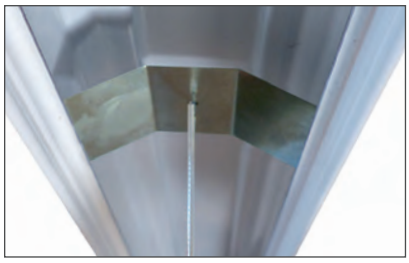
GEBRAUCHSMUSTERGESCHÜTZTE SANIERUNG FÜR IHR BESTEHENDES LICHTBANDSYSTEM!

LINEAclick nutzt die einzigartige und von DOTLUX gebrauchsmustergeschützte Magnet-Fixierung – nur dies ermöglicht einen LED-Umstieg in wenigen Sekunden!

LINEAclick ist passend für nahezu alle gängigen Lichtbandsysteme mit Metalltragschienen der letzten Jahre! Dabei wird auf die Weiterverwendung der Tragschiene des Altsystems gesetzt, um eine schnelle, kostengünstige und einfache LED-Umrüstung zu realisieren.



Gebrauchsmustergeschützte Montage mit temperaturstabilen und starken Neodym-Magneten.



Montagehilfe/Sicherungsclip aus Federstahl lässt sich einfach in die Tragschiene einclipsen.

ZUBEHÖR

EINSPEISER (1 × PRO LINIE)

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**4230 / 941904629**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 6,75

AUSSPEISESTECKER 7-POLIG

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**3794-Stecker / 941904339**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 6,75

1,5 m KABELSATZ FÜR BESTEHENDE BLINDEINHEITEN 1-LÄNGIG

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**3800 / 941900809**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 32,00

3 m KABELSATZ FÜR BESTEH. BLINDEINHEITEN, 7-POLIG 2-LÄNGIG

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**4825 / 941904659**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 38,40

ENDKAPPE

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**2820 / 941901019**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 8,95

ALU BLINDEINHEIT INKL. KABELSATZ 7-POLIG

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**3354-1 / 941900659**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 121,45

1-LÄNGIG TRAGSCHIENE

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**5810 / 941004339**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 44,65

2-LÄNGIG TRAGSCHIENE

HERST. ART.-NR. / E-NR.	**5811 / 941007829**
BRUTTO-VERKAUFSPREIS	CHF 71,55

Alle Preise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen MwSt.

25 W

160°

DIMMBAR	LEUCHTEN / SICHERUNG C16	NETTO-LICHTSTROM	FARBTEMPERATUR	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NR.
non variable	max. 93	4.175 lm	4.000 K	CHF 241,90	**4234-040160**	**941600169**
non variable	max. 93	4.250 lm	5.000 K	CHF 241,90	**4235-050160**	**941600109**

50 W

160°

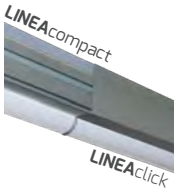
DIMMBAR	LEUCHTEN / SICHERUNG C16	NETTO-LICHTSTROM	FARBTEMPERATUR	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NR.
non variable	max. 46	8.300 lm	4.000 K	CHF 254,70	**4233-040160**	**941600159**
non variable	max. 46	8.500 lm	5.000 K	CHF 254,70	**2813-350160**	**941600119**
DALI	max. 60	8.500 lm	5.000 K	CHF 305,90	**2813-450160**	**941600129**

50 W

45°

DIMMBAR	LEUCHTEN / SICHERUNG C16	NETTO-LICHTSTROM	FARBTEMPERATUR	BRUTTO-VERKAUFS-PREIS	HERSTELLER ARTIKEL-NR.	E-NR.
non variable	max. 46	8.500 lm	5.000 K	CHF 267,50	**2814-250045**	**941600139**
DALI	max. 60	8.500 lm	5.000 K	CHF 318,70	**2814-350045**	**941600149**

AUF ANFRAGE AUCH ALS EINZELBATTERIELEUCHTE BESTELLBAR!



HINWEIS:
LINEAcompact ist optisch kompatibel zu **LINEA**click.

HIER GEHTS ZUM PRODUKTVIDEO
QR-Code scannen oder eintippen:
dotlux.de/produkte/lineaclick/

IN DIESE TRAGSCHIENEN PASST LINEAclick

ABMESSUNGEN (b x h)	NAME	ABMESSUNGEN (b x h)	NAME
58 x 43 mm	**SITECO MODARIO**	65 x 51 mm	**RIDI VLT, VLG, SLG**
60 x 45 mm	**FLUOLITE TRX**	68 x 54 mm	**BENC**
61 x 51 mm	**ZUMTOBEL Zx1 / Zx2**	68 x 55 mm	**SITECO DUS**
63 x 41 mm	**TRILUX C-LINE, E-LINE**	69 x 53 mm	**LUDWIG TR50W**
63 x 46 mm	**REGIOLUX SDT, SPT, SMT**	69 x 55 mm	**OMS PRESTIGE**
63,5 x 48 mm	**PHILIPS TTX**	**EINE VOLLSTÄNDIGE LISTE FÜR KOMPATIBLE TRAGSCHIENEN ERHALTEN SIE UNTER: dotlux.de/linea-click**	

DOTLUX

DOTLUX KATALOGE 2024
Entdecken Sie auf unserer Website weitere Onlinekataloge oder Broschüren und bleiben Sie dadurch immer auf dem aktuellen Stand.

QR-Code scannen und
KATALOGE DOWNLOADEN!
www.dotlux.de/produkte

IHR VERTRIEBSPARTNER

DOTLUX GmbH
Niederlassung Schweiz
Lohstampfestrasse 11
8274 Tägerwilen

Telefon +41 (0) 52 51 18 1-42
Mail info@dotlux.ch

Immer top informiert und auf dem aktuellen Stand über folgende Kanäle:

dotlux.com dotluxgmbh dotlux_led
dotlux dotlux_led dotlux-gmbh

Alle Angaben ohne Gewähr · Mit Erscheinen dieses Kataloges verlieren alle vorherigen Preise ihre Gültigkeit.
Copyright: DOTLUX GmbH · Stand: Januar 2024 · 1. Auflage: web