



Abbildung zeigt Zubehör

- Die Leuchte ist für die Montage in dafür freigegebene Lichtband-Geräteträger (siehe nachfolgende Tabelle) einsetzbar und dient zur Flächenausleuchtung.
- Über den eingebauten Rastmechanismus kann die Leuchte in 30°- bzw. 45°-Schritten um die eigene Achse gedreht werden.
- Die Leuchte kann **optional als Rettungszeichenleuchte** verwendet werden. Das Piktogramm-Scheibenset ist als Zubehör separat zu bestellen.
- Die aufgeführten Artikel und Preise beziehen sich auf den Selbsteinbau der Artikel in Bauseits vorhandene Lichtband-Geräteträger.
- Gegen Aufpreis kann die Leuchte werkseitig fertig montiert in durch uns zugekaufte und bearbeitete Lichtband-Geräteträger bezogen werden (Details siehe nachfolgende Tabelle).
- **ACHTUNG!** Die angegebene Schutzart bezieht sich auf die Leuchte (raumseitig) im eingebauten Zustand. **Bei Einbau in einen Geräteträger mit abweichender Schutzart gilt die jeweils niedrigere Schutzart.**
- Material: Polycarbonat (Leuchtenhaube klar)
- Farbe: weiß
- Abmessungen (B x H x T): 336 x 54 x 59 mm
- Abmessungen Lichtband-Aufnahme (B x H x T): min. 120 x 39 x 38 mm / max. 120 x 39 x 72,5 mm
- Schutzart: IP54
- Schutzklasse: siehe Geräteträger
- IK-Schutzklasse: IK03

Systemleuchten für Zentralversorgung

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz; 220V DC +25/-20%

Temperaturbereich -10°C bis +40°C

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Netzanschluss- leistung	Batteriestrom- aufnahme
Standard					
108100A	INTEGRA UNILINE BEL LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,0 VA	19 mA
108100A-DA	INTEGRA UNILINE BEL LED + DALI - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,0 VA	19 mA
108100A-ELC	INTEGRA UNILINE BEL LED + ELC - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,5 VA	19 mA
108100A-MSÜ	INTEGRA UNILINE BEL LED + MSÜ3 - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,5 VA	19 mA
108100A-SE	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET009 - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,5 VA	19 mA
108100A-ST	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET010 - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	6,5 VA	19 mA
108105A	INTEGRA UNILINE BEL LED - weiß	6 W LED-Leiste	600 lm	10,3 VA	27 mA
108105A-ELC	INTEGRA UNILINE BEL LED + ELC - weiß	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
108105A-MSÜ	INTEGRA UNILINE BEL LED + MSÜ3 - weiß	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
108105A-SE	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET009 - weiß	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
108105A-ST	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET010 - weiß	6 W LED-Leiste	600 lm	10,8 VA	27 mA
108110A	INTEGRA UNILINE BEL LED - weiß	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,0 VA	41 mA
108110A-ELC	INTEGRA UNILINE BEL LED + ELC - weiß	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
108110A-MSÜ	INTEGRA UNILINE BEL LED + MSÜ3 - weiß	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
108110A-SE	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET009 - weiß	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA
108110A-ST	INTEGRA UNILINE BEL LED + SET010 - weiß	10 W LED-Leiste	1050 lm	15,5 VA	41 mA

Einzelbatterieleuchten

Technische Daten

Anschlussspannung 230V 50/60Hz

Temperaturbereich

Standard BS 0°C bis +35°C / DS -5°C bis +30°C

		1h	3h	8h
NiMH-Akku	3 W	4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah	4,8V 2,0Ah
Lichtstromverhältnis, 3 W Not/Netz		100% / 100%	85% / 100%	40% / 100%

Bestelldaten

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
Standard						
208101A	INTEGRA UNILINE BEL EB LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	380 lm	6,0 VA	1h
208101A-SC	INTEGRA UNILINE BEL EB-SC LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	380 lm	6,0 VA	1h
208101A-SL	INTEGRA UNILINE BEL EB-SL LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	380 lm	6,0 VA	1h
208101A-SWX	INTEGRA UNILINE BEL EB-SWX LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	380 lm	6,5 VA	1h
208100A	INTEGRA UNILINE BEL EB LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	320 lm	6,0 VA	3h
208100A-SC	INTEGRA UNILINE BEL EB-SC LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	320 lm	6,0 VA	3h
208100A-SL	INTEGRA UNILINE BEL EB-SL LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	320 lm	6,0 VA	3h
208100A-SWX	INTEGRA UNILINE BEL EB-SWX LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	320 lm	6,5 VA	3h

INTEGRA UNILINE BEL Lichtbandmontage

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Leuchtmittel	Lichtstrom Netzbetrieb	Lichtstrom Notbetrieb	Netzanschluss- leistung	Nennbe- triebsdauer
208102A	INTEGRA UNILINE BEL EB LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	140 lm	6,0 VA	8h
208102A-SC	INTEGRA UNILINE BEL EB-SC LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	140 lm	6,0 VA	8h
208102A-SL	INTEGRA UNILINE BEL EB-SL LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	140 lm	6,0 VA	8h
208102A-SWX	INTEGRA UNILINE BEL EB-SWX LED - weiß	3 W LED-Leiste	380 lm	140 lm	6,5 VA	8h

Zubehör

Bestell-Nr.	Bezeichnung	Anmerkung
570008	NiMH-Akku 4,8V 2,0Ah	
551240	Piktogramm-Scheibenset UNILINE 23 Meter, weiß	siehe LAT UNILINE 200
551244	Piktogramm-Scheibenset UNILINE 30 Meter, weiß	siehe LAT UNILINE 300

Einsatz in Lichtbandsystemen

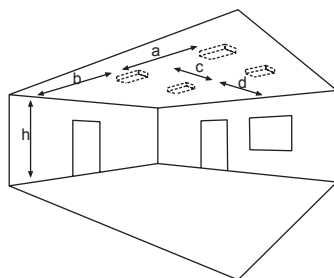
Das Produkt ist aktuell für den Einsatz in den folgenden Lichtbandsystemen geprüft und freigegeben:

Hersteller	Typ	Mindestlänge	Hersteller Art. Nr.	Anzahl Pole	Kürzel
TRILUX	E-LINE NEXT	L= 737 mm	(TK10183991)	5	-TR-E
SITECO	LICROSS	L= 500 mm	(56TL1M 0-B)	6	-SI-LI
SITECO	MODARIO	L= 897 mm	(5TR305SEENDB)	8	-SI-MO
RIDI	LINEA	L= 489 mm	(1500153)	11	-RI-LI
REGENT	TRAQ	L= 590 mm	(1021.7449)	7	-RE-TR

Die angegebenen Lichtband-Geräteträger haben die benötigte Mindestlänge. Bei entsprechender Position des Stromabnehmers sind längere Geräteträger möglich. Das Produkt kann auch fertig montiert und geprüft bestellt werden. In dem Fall bitte die aufgeführten Artikelnummern um das Kürzel des jeweiligen Lichtband-Geräteträgers ergänzen. Für die Lieferung des Lichtband-Geräteträgers inkl. der mechanischen Bearbeitung und Montage fallen die aufgeführten Mehrkosten an. Die Lieferzeit für fertig montierte Lichtband-Geräteträger beträgt ca. 4 Wochen.

Bestellbeispiel:

Artikel 108030A wird zu **108030A-TR-E** für INTEGRA ALULINE 300 montiert in TRILUX E-LINE NEXT Lichtband-Geräteträger.
Der Preis errechnet sich aus dem Preis des Standardartikels und dem entsprechenden Lichtbandsystem.



Lichtverteilungskurven und Leuchtenabstandstabellen (E = 1,25 lx)

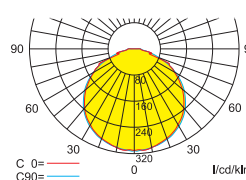
Deckenmontage

Systemleuchten für Zentralversorgung

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

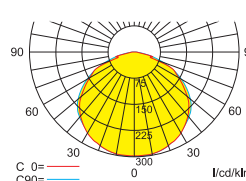
Leuchtmittel: 3W LED-Leiste **Deckenmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 380lm **Flächenausleuchtung**

	h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50
	a	10,10	10,90	11,60	12,10	12,50	12,90	13,10	13,30	13,50	13,50	13,50	13,40	13,20	12,90	12,50
	b	4,10	4,30	4,50	4,60	4,70	4,70	4,70	4,60	4,50	4,30	4,00	3,60	3,10	2,40	1,30
	c	10,10	10,90	11,60	12,10	12,50	12,90	13,10	13,30	13,50	13,50	13,50	13,40	13,20	12,90	12,50
	d	4,10	4,30	4,50	4,60	4,70	4,70	4,70	4,60	4,50	4,30	4,00	3,60	3,10	2,40	1,30

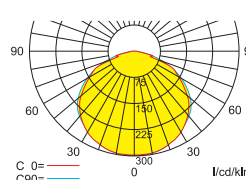
Leuchtmittel: 6W LED-Leiste **Deckenmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 600lm **Flächenausleuchtung**

	h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00
	a	10,20	12,60	14,00	15,10	15,90	16,40	16,80	16,70	16,50	15,90
	b	4,30	5,00	5,50	5,80	5,90	5,80	5,50	5,00	4,10	2,70
	c	10,20	12,60	14,00	15,10	15,90	16,40	16,80	16,70	16,50	15,90
	d	4,30	5,00	5,50	5,80	5,90	5,80	5,50	5,00	4,10	2,70

Leuchtmittel: 10W LED-Leiste **Deckenmontage**

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 1050lm **Flächenausleuchtung**

	h	2,00	3,00	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	9,00	10,00	11,00	12,00	13,00	14,00	15,00
	a	10,40	14,60	16,80	18,10	19,30	20,30	21,00	21,60	22,10	22,20	22,10	21,90	21,40	20,70
	b	4,50	6,00	6,70	7,20	7,50	7,80	7,80	7,70	7,50	7,10	6,50	5,70	4,50	2,50
	c	10,40	14,60	16,80	18,10	19,30	20,30	21,00	21,60	22,10	22,20	22,10	21,90	21,40	20,70
	d	4,50	6,00	6,70	7,20	7,50	7,80	7,80	7,70	7,50	7,10	6,50	5,70	4,50	2,50



Einzelbatterieleuchten

Abstandstabelle ebene Fluchtwege / Tabellenangaben in Meter

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Deckenmontage

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 380lm/380lm – Nennbetriebsdauer: 1h

Flächenausleuchtung

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50	9,00	9,50
a	10,10	10,90	11,60	12,10	12,50	12,90	13,10	13,30	13,50	13,50	13,50	13,40	13,20	12,90	12,50
b	4,10	4,30	4,50	4,60	4,70	4,70	4,70	4,60	4,50	4,30	4,00	3,60	3,10	2,40	1,30
c	10,10	10,90	11,60	12,10	12,50	12,90	13,10	13,30	13,50	13,50	13,50	13,40	13,20	12,90	12,50
d	4,10	4,30	4,50	4,60	4,70	4,70	4,70	4,60	4,50	4,30	4,00	3,60	3,10	2,40	1,30

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Deckenmontage

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 320lm/380lm – Nennbetriebsdauer: 3h

Flächenausleuchtung

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50	6,00	6,50	7,00	7,50	8,00	8,50
a	9,60	10,40	10,90	11,40	11,70	12,00	12,20	12,40	12,40	12,30	12,20	12,00	11,70
b	3,80	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,30	4,10	3,90	3,60	3,20	2,60	1,80
c	9,60	10,40	10,90	11,40	11,70	12,00	12,20	12,40	12,40	12,30	12,20	12,00	11,70
d	3,80	4,10	4,20	4,30	4,30	4,30	4,30	4,10	3,90	3,60	3,20	2,60	1,80

Leuchtmittel: 3W LED-Leiste

Deckenmontage

Lampenlichtstrom Not (DC) / Netz: 140lm/380lm – Nennbetriebsdauer: 8h

Flächenausleuchtung

h	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50
a	7,40	7,80	8,00	8,20	8,20	8,10	7,80
b	2,80	2,90	2,80	2,70	2,40	2,00	1,40
c	7,40	7,80	8,00	8,20	8,20	8,10	7,80
d	2,80	2,90	2,80	2,70	2,40	2,00	1,40