



Lichtbandsystem

- Professionelle LED-Lichtband-Lösung
- Einfache Montage durch Schnappbefestigung von LED-Modulen
- Sehr hohe Lichtausbeute von bis zu 180 lm/W
- 35W LED-Modul mit Diffusor erhältlich
- Mit unterschiedlichen Abstrahlwinkeln und Leistungen erhältlich
- Zusätzliche Energieeinsparung durch den Einsatz von dimmbaren DALI2-LED-Modulen und vollständig anpassbaren DALI2-Sensoren
- Integration von 3C Spots mit dem Zubehör 3 Phasenschienen Einsatz möglich



Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	Abstrahlwinkel	Nettogewicht (kg/st)
Ein-Aus							
542005008200	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120	TL 2x58W	35	6300	180	120°	1.64
542005006000	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60	TL 2x80W	50	9000	180	60°	1.64
542005005900	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90	TL 2x80W	50	9000	180	90°	1.64
542005005800	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120	TL 2x80W	50	9000	180	120°	1.64
542005006400	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	1.71
542005006300	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	1.71
542005006200	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	1.71
DALI2							
542005008600	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120-DALI	TL 2x58W	35	6300	180	120°	1.64
542005006800	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60-DALI	TL 2x80W	50	9000	180	60°	1.64
542005006700	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90-DALI	TL 2x80W	50	9000	180	90°	1.64
542005006600	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120-DALI	TL 2x80W	50	9000	180	120°	1.64
542005007200	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60-DALI	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	1.71
542005007100	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90-DALI	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	1.71
542005007000	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120-DALI	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	1.71
DALI2/Mattierte-Linse							
534001000100	LEDGeräteträger L15-35W-4000-DF-DALI-DZ	TL 2x58W	35	5950	170	120°	1.64
Notfallset 1 Stunde/Ein-Aus							
549004007010	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120-EM1	TL 2x58W	35	6300	180	120°	1.94
549004007210	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	60°	1.94
549004007610	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	90°	1.94
549004005510	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	120°	1.94
549004007410	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	2.01
549004007510	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	2.01
549004007310	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	2.01

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	Abstrahlwinkel	Nettogewicht (kg/st)
Notfallset 1 Stunde/DALI2							
549004006910	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120-DALI-EM1	TL 2x58W	35	6300	180	120°	1.94
549004005610	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60-DALI-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	60°	1.94
549004006310	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90-DALI-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	90°	1.94
549004007110	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120-DALI-EM1	TL 2x80W	50	9000	180	120°	1.94
549004006410	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60-DALI-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	2.01
549004006210	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90-DALI-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	2.01
549004006510	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120-DALI-EM1	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	2.01
Notfallset 1 Stunde/DALI2/Mattierte-Linse							
549004010400	LEDGeräteträger L15-35W-4000-DF-DALI-EM1-DZ	TL 2x58W	35	5950	170	120°	2.54
Notfallset 3 Stunde/Ein-Aus							
549004004610	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120-EM3	TL 2x58W	35	6300	180	120°	2.04
549004005910	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	60°	2.04
549004005710	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	90°	2.04
549004006810	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	120°	2.04
549004004810	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	2.11
549004006710	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	2.11
549004006010	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	2.11
Notfallset 3 Stunde/DALI2							
549004004510	LEDGeräteträger L15-35W-4000-120-DALI-EM3	TL 2x58W	35	6300	180	120°	2.04
549004005310	LEDGeräteträger L15-50W-4000-60-DALI-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	60°	2.04
549004005410	LEDGeräteträger L15-50W-4000-90-DALI-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	90°	2.04
549004006610	LEDGeräteträger L15-50W-4000-120-DALI-EM3	TL 2x80W	50	9000	180	120°	2.04
549004004910	LEDGeräteträger L15-70W-4000-60-DALI-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	60°	2.11
549004005010	LEDGeräteträger L15-70W-4000-90-DALI-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	90°	2.11
549004005110	LEDGeräteträger L15-70W-4000-120-DALI-EM3	2x TLM 140W RS	70	12600	180	120°	2.11
Notfallset 3 Stunde/DALI2/Mattierte-Linse							
549004010500	LEDGeräteträger L15-35W-4000-DF-DALI-EM3-DZ	TL 2x58W	35	5950	170	120°	2.64
Tragschienen							
542098002100	LEDTragschiene 8 L15						1.75
542098002200	LEDTragschiene 8 L15 End Part						1.42
542098002300	LEDTragschiene 8 L30						3.2
542098002400	LEDTragschiene 8 L30 End Part						3

Dali Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172. Weitere technische Informationen finden Sie im Anhang.

Zubehörteile



542098001000
LEDTrunking DALI Power Supply



542098001100
LEDTrunking Sensor Cover L15



542098001700
LEDTrunking End Cap



542098001800
LEDTrunking Cover L15



542098001900
LEDTrunking Mounting Clip Chain



542098002000
LEDTrunking Cord-3m



542098002900
LEDTrunking Mounting Clip



542098004600
LEDTrunking Sensor Probe L



542098011000
LEDTrunking Cover End Cap



542098003000
LEDTrunking Cable Gland



821017003200
LEDSmart-BLE2-DALI-Converter



542098001500
LEDTrunking Feed-in Connector 8



534000000700
LEDTrunking End Cap-DF-DZ



542098001300
LEDTrunking Feed-in Box 8



542098011200
LEDTrunking Feed-out Box 8



542098012700
LEDTrunking 3C Track Module



821011002600
LEDSmart-BLE2-DALI-Connect-Box

Technische Spezifikationen

Lebensdauer (L70)	70,000 h
Lebensdauer (L80)	60,000 h
Lebensdauer (L90)	50,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Steuerbar	Ein-Aus / DALI2
RAL-Nummer	9016
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutzart (IP)	IP20
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG0
Mit Betriebsgerät	Ja
Leistungsfaktor	> 0.9

Stromversorgung

Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Siehe Kataloganhang / Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)

Mechanische Eigenschaften

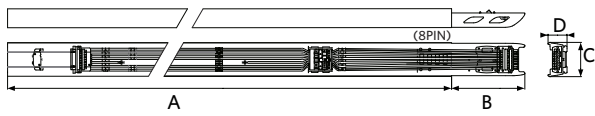
Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Optisches Material	PMMA / Polycarbonat (PC)

Umgebungsbedingungen

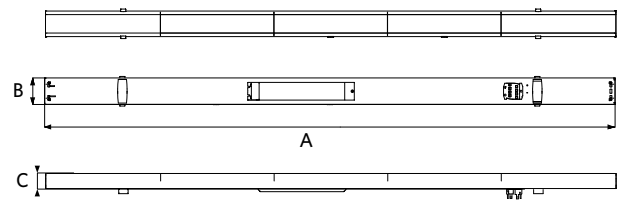
Betriebstemperatur	-25 - 40°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-25 - 50°C



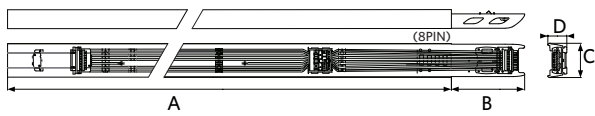
Produktmaße (mm)



Type	A	B	C	D
L1500	1500	100	70	39
L3000	3000	100	70	39

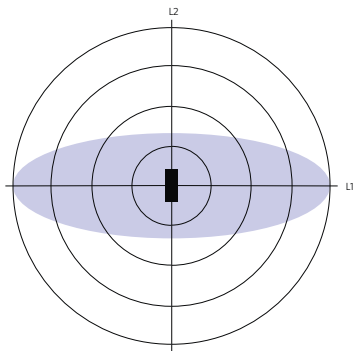


Type	A	B	C
Mod	1499	70	39



Type	A	B	C	D
L1500	1500	150	70	39
L3000	3000	150	70	39

Bewegungssensoren



50% Empfindlichkeit
100% Empfindlichkeit

Installations höhe (m)	Sensor Probe L (m) (L1xL2)	Sensor Probe H (m) (LxL2)
3	5.0x2.2	-
4	4.5x2.2	6.7x2.9
5	4.0x2.1	8.4x3.6
6	-	10.0x4.4
7	-	9.0x3.9
8	-	8.0x3.6
9	-	7.0x3.2
10	-	6.0x2.8

Installation - Deckenmontage