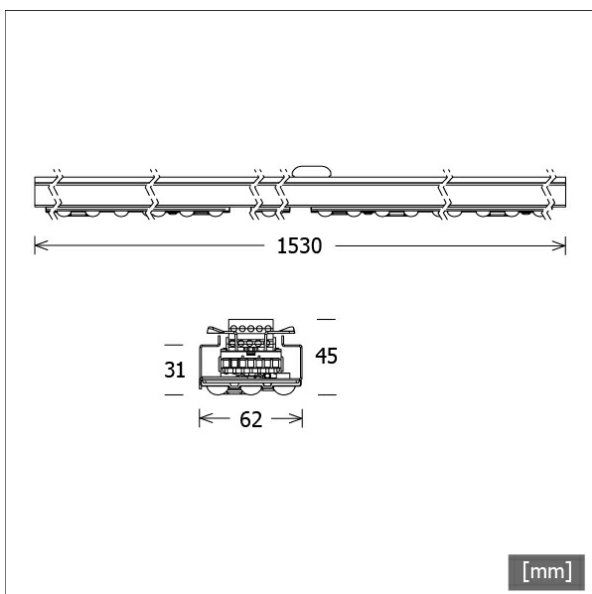


# ALA-L 005.840.1530/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
	667508	4043544768056



## Beschreibung

- Lichteinsatz aus Stahlblech mit integrierten LED-Modulen
- keine UV- und Wärmestrahlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- Diffusor aus poliertem klarem PMMA
- werkzeuglose Befestigung in Tragschiene über Drehriegel
- konfektioniert für 7-polige Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Hinweise

Die ALA-L Lichteinsätze können zwecks Sanierung oder Renovierung auch für andere Träger-/Tragschienensysteme eingesetzt bzw. modifiziert werden. Dazu bitte Anfrage an LTS starten und genaue Bezeichnung des Träger-/Tragschienensystems angeben.

## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Modul / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	31.1 W
Leuchten-Lichtstrom	5260 lm
Systemeffizienz	169.13 lm/W
Moduleffizienz	193.50 lm/W
UGR Klasse	≤22
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

## Abmessungen / Gewichte

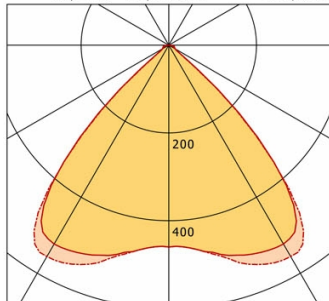
Länge	1530 mm
Breite	62 mm
Höhe	45 mm
Nettogewicht	3.06 kg
Bruttogewicht	3.22 kg

# ALA-L 005.840.1530/DALI

## ALA-L 005.840.1530/DALI

Ala | Light-Insert (1xLED 31W 840/4000K 5260lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



	C0	C90	C180	C270
0°	460	460	460	460
15°	495	501	495	501
30°	523	556	523	556
45°	258	251	258	251
60°	16	18	16	18
75°	10	12	10	12
90°	2	0	2	0
cd / 1000 lm				

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

Offset [m]	C0-C180 Plane	C90-C270 Plane	Illuminance [lx]
3.0	5.77   5.74		268.8
6.0	11.55   11.48		67.2
9.0	17.32   17.22		29.9
12.0	23.10   22.96		16.8
15.0	28.87   28.70		10.8

<b>η</b>	LED
Efficiency	170 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	31 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.2
UGR C90/C270	19.6
CIE Flux Codes	79 97 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

## Zubehör



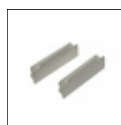
**ALA-T 3065**  
Ala Montagesschiene  
(Länge: 3065 mm)



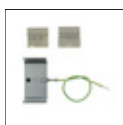
**ALA-T 4595**  
Ala Montagesschiene  
(Länge: 4595 mm)



**ALA-Z 001**  
Enddeckel (2 Stück) für Tragschienen ALA-T



**ALA-Z 004**  
Enddeckel (2 Stück) für Lichteinsätze ALA-L



**ALA-Z 100**  
Anschluss-Set mit Erdung



**ALA-Z 102.00**  
Linearverbinder



**ALA-Z 103**  
Drahtseil-Set 1-fach  
(Länge: 3000 mm)



**ALA-Z 104**  
Deckenanbauklammer  
(1 Stück)



**ALA-Z 107**  
Schienenabhängiger



**ALA-Z 115/1530**  
Verbindungskabel für Ala Reihenmontage  
(Länge: 1530 mm, 5-adrig)



**ALA-Z 115/1530/DALI**  
Verbindungskabel für Ala Reihenmontage  
(Länge: 1530 mm, DALI, 7-adrig)



**ALA-Z BA/1530**  
Blindabdeckung  
(Länge: 1530 mm)

# ALA-L 005.840.1530/DALI

## Zubehör



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response IR-Dongle-Set



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



**ZB-OR-A SENSOR**  
Organic Response Sensor für Anbaumontage



**ZB-OR-P SENSOR/3000**  
Organic Response Sensor für Pendelmontage