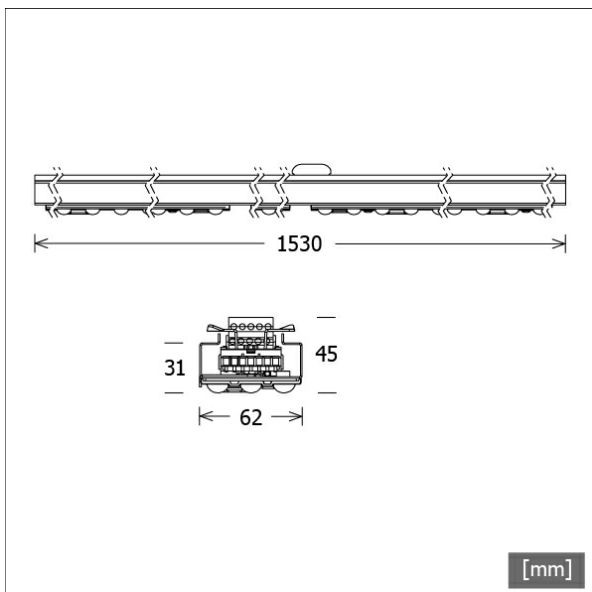


# ALA-L 011.840.1530



| Farbe | Artikelnummer | EAN           |
|-------|---------------|---------------|
|       | 667501        | 4043544776716 |



## Beschreibung

- Lichteinsatz aus Stahlblech mit integrierten LED-Modulen
- keine UV- und Wärmestrahlung
- nahezu alle Lichtbandlängen realisierbar
- Diffusor aus poliertem PMMA-Kunststoff
- werkzeuglose Befestigung in Tragschiene über Drehriegel
- konfektioniert für 5-polige Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert

## Standardoptionen

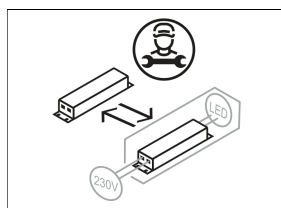
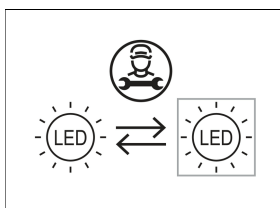


## Lichttechnik / Normen

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Leuchtmittel        | LED Modul / CRI 80 / 4000 K |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h            |
|                     | L80 B50 100.000 h           |
|                     | L80 B20 50.000 h            |
| Systemleistung      | 726 W                       |
| Leuchten-Lichtstrom | 11700 lm                    |
| Systemeffizienz     | 161.15 lm/W                 |
| Moduleffizienz      | 168.00 lm/W                 |
| UGR Klasse          | ≤22                         |
| Versorgungsspannung | 220 - 240 V / 50 Hz         |
| Schutzklasse        | I                           |

## Abmessungen / Gewichte

|               |         |
|---------------|---------|
| Länge         | 1530 mm |
| Breite        | 62 mm   |
| Höhe          | 45 mm   |
| Nettogewicht  | 1.92 kg |
| Bruttogewicht | 2.04 kg |

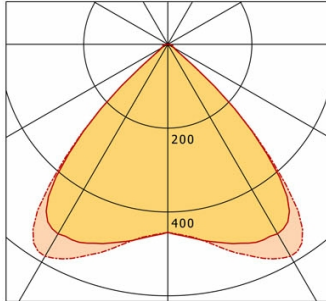


# ALA-L 011.840.1530

## ALA-L 011.840.1530

Ala | Light-Insert (1xLED 73W 840/4000K 11700lm)

— C0/C180 cd / 1000 lm — C90/C270



|              | C0  | C90 | C180 | C270 |
|--------------|-----|-----|------|------|
| 0°           | 449 | 449 | 449  | 449  |
| 15°          | 490 | 504 | 490  | 504  |
| 30°          | 522 | 584 | 522  | 584  |
| 45°          | 255 | 259 | 255  | 259  |
| 60°          | 16  | 18  | 16   | 18   |
| 75°          | 10  | 13  | 10   | 13   |
| 90°          | 2   | 0   | 2    | 0    |
| cd / 1000 lm |     |     |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] |                | ILLUMINANCE [lx] |
|------------|----------------|----------------|------------------|
|            | C0-C180 Plane  | C90-C270 Plane |                  |
| 3.0        | 5.77           | 5.81           | 583.6            |
| 6.0        | 11.54          | 11.62          | 145.9            |
| 9.0        | 17.31          | 17.42          | 64.8             |
| 12.0       | 23.07          | 23.23          | 36.5             |
| 15.0       | 28.84          | 29.04          | 23.3             |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>η</b>           | LED              |
| Efficiency         | 160 lm/W         |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%    |
| System Power       | 73 W             |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H       |
| Reflection factors | 70/50/20         |
| UGR C0/C180        | 21.9             |
| UGR C90/C270       | 22.4             |
| 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)