

48 V

# NEO-ORYO-T 101.927.45/DALI



## Beschreibung

- flexibler filigraner Strahler mit leicht konusförmigem Lichtkopf für 48-V-Stromschienensystem
- Lichtkopf 355° drehbar und 90° schwenkbar über integrierten Gelenkarm
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Abblendschute und Abblenddekoring als Zubehör erhältlich
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz
- Acrylschutzglas klar
- 48-V-Stromschienenadapter mit integriertem DALI-Betriebsgerät

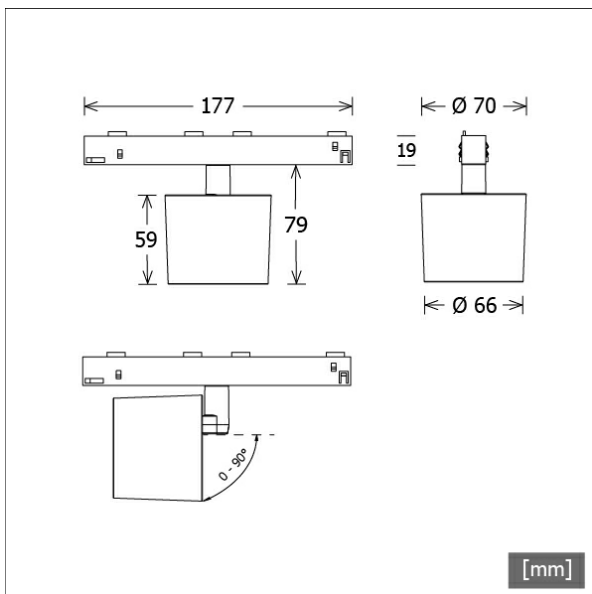
## Standardoptionen



| Farbe   | Artikelnummer | EAN           |
|---------|---------------|---------------|
| schwarz | 652367        | 4043544610843 |
| weiß    | 652368        | 4043544610850 |

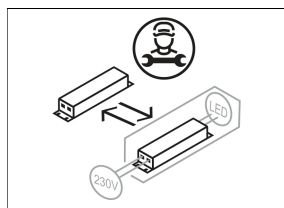
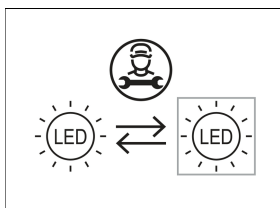
## Lichttechnik / Normen

|                     |   |
|---------------------|---|
| Leuchtmittel        | LED Spot / CRI 90 / 2700 K                                |
| EPREL Lichtquellen  | 970823  |
| Lebensdauer         | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| Systemleistung      | 20.5 W  |
| Leuchten-Lichtstrom | 1650 lm   |
| Systemeffizienz     | 80.48 lm/W  |
| Moduleffizienz      | 128.62 lm/W   |
| UGR Klasse          | ≤22   |
| Abstrahlbereich     | Wide Flood  |
| Abstrahlwinkel      | 46°   |
| Schutzklasse        | II  |
| Schutzart           | IP20  |



## Abmessungen / Gewichte

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Länge                 | 177 mm  |
| Breite                | 66 mm   |
| Höhe                  | 79 mm   |
| Durchmesser Lichtkopf | 66 mm   |
| Nettogewicht          | 0.46 kg |
| Bruttogewicht         | 0.56 kg |

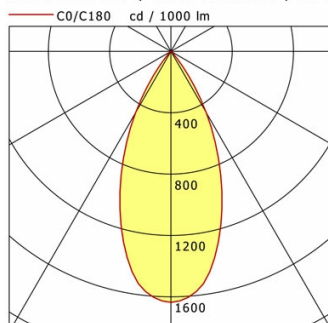


48 V

# NEO-ORYO-T 101.927.45/DALI

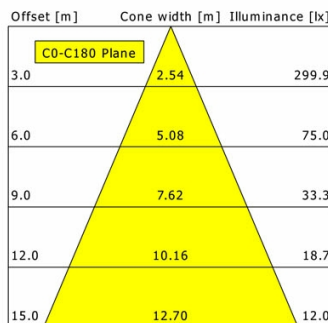
## NEO-ORYO-T 101.927.45/DALI

NeoORYO 100 | Track-Mounted | 48 V (1xLED 21W 927/2700K 1650lm)



|     | C0   | C90  | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0°  | 1636 | 1636 | 1636 | 1636 |
| 15° | 1232 | 1232 | 1232 | 1232 |
| 30° | 461  | 461  | 461  | 461  |
| 45° | 24   | 24   | 24   | 24   |
| 60° | 8    | 8    | 8    | 8    |
| 75° | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 90° | 0    | 0    | 0    | 0    |

cd / 1000 lm



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 79 lm/W           |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 21 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 21.1              |
| UGR C90/C270       | 21.1              |
| CIE Flux Codes     | 96 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >90               |

LTS

### Zubehör



**NEO-A 10/9500-1/ST6-E**  
48-V-Anbau-Stromschiene NeoLine mit Datenbus  
(Länge: 1000 mm)



**NEO-A 20/9500-2/ST6-E**  
48-V-Anbau-Stromschiene NeoLine mit Datenbus  
(Länge: 2000 mm)



**NEO-A 30/9500-3/ST6-E**  
48-V-Anbau-Stromschiene NeoLine mit Datenbus  
(Länge: 3000 mm)



**NEO-Z CONV 1X150**  
Versorgung für 48-V-Systeme 1x150 W



**NEO-Z CONV 1X150/CAS**  
Versorgung für 48-V-Systeme 1x150 W mit  
Casambi-Technologie für drahtlose Lichtsteuerung



**NEO-Z CONV 2X150**  
Versorgung für 48-V-Systeme 2x150 W



**NEO-Z CONV 2X150/CAS**  
Versorgung für 48-V-Systeme 2x150 W mit  
Casambi-Technologie für drahtlose Lichtsteuerung



**ZB-AGS 001**  
Abblendschute



**ZB-DAR 001**  
Abblenddekoring



**ZBW 88**  
Wabenraster