

48 V

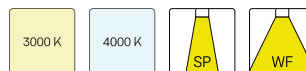
# NEO-ORYO-T 101.927.25/DALI



## 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

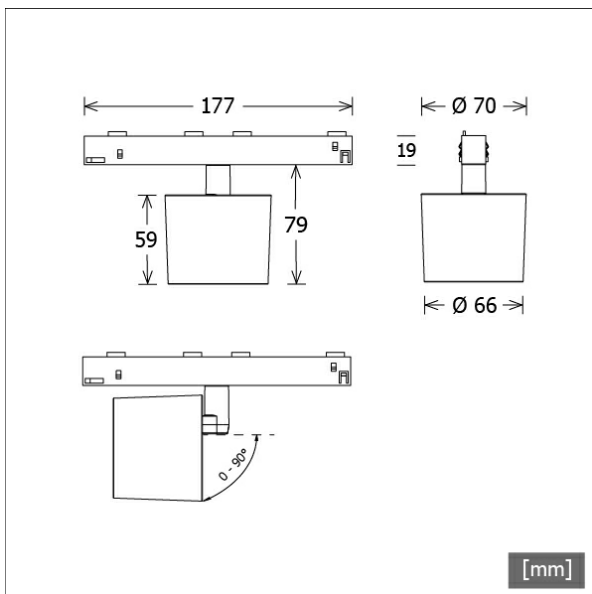
## Standardoptionen



Farbe	Artikelnummer	EAN
schwarz	652365	4043544610829
weiß	652366	4043544610836

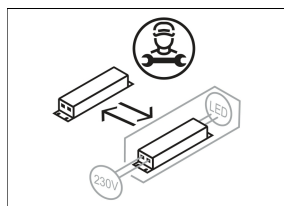
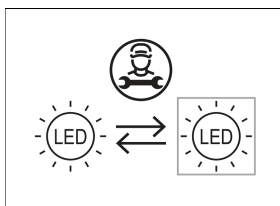
## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90 / 2700 K
EPREL Lichtquellen	970823
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	20.5 W
Leuchten-Lichtstrom	1550 lm
Systemeffizienz	75.60 lm/W
Moduleffizienz	128.62 lm/W
UGR Klasse	≤19
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	30°
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



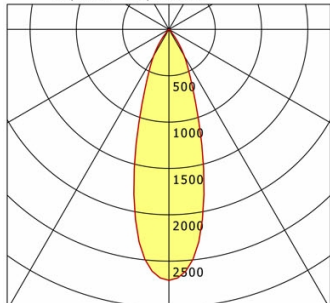
48 V

# NEO-ORYO-T 101.927.25/DALI

## NEO-ORYO-T 101.927.25/DALI

NeoORYO 100 | Track-Mounted | 48 V (1xLED 21W 927/2700K 1550lm)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2707	2707	2707	2707
15°	1417	1417	1417	1417
30°	334	334	334	334
45°	17	17	17	17
60°	7	7	7	7
75°	1	1	1	1
90°	0	0	0	0

cd / 1000 lm

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.66	466.2
6.0	3.33	116.6
9.0	4.99	51.8
12.0	6.65	29.1
15.0	8.32	18.6

<b>η</b>	LED
Efficiency	74 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	18.8
UGR C90/C270	18.8
CIE Flux Codes	97 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