

# NEO-ORYO-T 101.940.25/DALI



## Descrizione

- proiettore per binario flessibile in filigrana con testa lampada leggermente conica per sistema di binari da 48 V
- testa lampada girevole a 355° e direzionabile a 90° tramite braccio articolato integrato
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- schermo antiriflesso e anello antiriflesso decorativo disponibili come accessori
- testa lampada in pressofusione di alluminio
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo integrato
- riflettore a specchio in alluminio ad alte prestazioni con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- anello frontale interno nero in materiale termoplastico
- vetro acrilico protettivo trasparente
- adattatore a binario da 48 V con alimentatore DALI integrato

## Opzioni standard



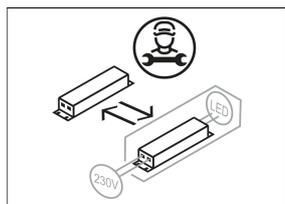
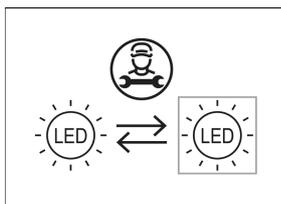
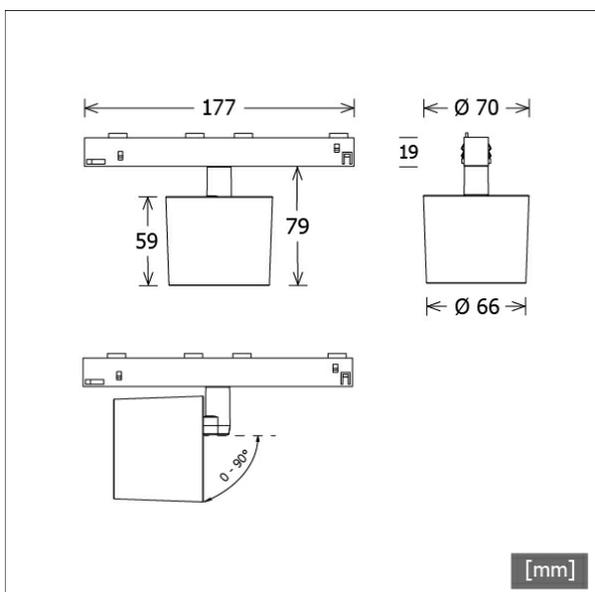
| Colori | Articolo n. | EAN           |
|--------|-------------|---------------|
| nero   | 652377      | 4043544610942 |
| bianco | 652379      | 4043544610966 |

## Dati illuminotecnici / Norme

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Lampade</b>                     | LED Spot / CRI 90 / 4000 K                                |
| <b>Durata</b>                      | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| <b>Prestazioni sistema</b>         | 20.5 W  |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b> | 1740 lm   |
| <b>Efficienza sistema</b>          | 84.87 lm/W  |
| <b>Efficienza del modulo</b>       | 138.79 lm/W   |
| <b>UGR classe</b>                  | ≤19   |
| <b>Zona di fascio luminoso</b>     | Medium Flood  |
| <b>Angolo del fascio luminoso</b>  | 30°   |
| <b>Classe di protezione</b>        | II  |
| <b>Tipo di protezione</b>          | IP20  |

## Dimensioni / pesi

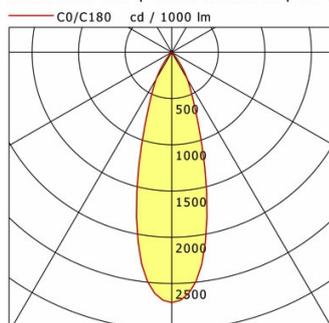
|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| <b>Lunghezza</b>              | 177 mm  |
| <b>Larghezza</b>              | 66 mm   |
| <b>Altezza</b>                | 79 mm   |
| <b>Diametro testa lampada</b> | 66 mm   |
| <b>Peso netto</b>             | 0.46 kg |
| <b>Peso lordo</b>             | 0.56 kg |



# NEO-ORYO-T 101.940.25/DALI

## NEO-ORYO-T 101.940.25/DALI

NeoORYO 100 | Track-Mounted | 48 V (1xLED 21W 940/4000K 1740lm)



|              | 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] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 1.66           | 523.4            |
| 6.0        | 3.33           | 130.8            |
| 9.0        | 4.99           | 58.2             |
| 12.0       | 6.65           | 32.7             |
| 15.0       | 8.32           | 20.9             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 83 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        | 19.2              |
| UGR C90/C270       | 19.2              |
| CIE Flux Codes     | 97 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >90               |

LTS

## Accessori



**NEO-A 10/9500-1/ST6-E**  
binario esterno da 48 V NeoLine con bus dati  
(lunghezza: 1000 mm)



**NEO-A 20/9500-2/ST6-E**  
binario esterno da 48 V NeoLine con bus dati  
(lunghezza: 2000 mm)



**NEO-A 30/9500-3/ST6-E**  
binario esterno da 48 V NeoLine con bus dati  
(lunghezza: 3000 mm)



**NEO-Z CONV 1X150**  
alimentazione elettrica per sistemi da 48 V 1x150 W



**NEO-Z CONV 1X150/CAS**  
alimentazione elettrica per sistemi da 48 V 1x150 W  
con tecnologia Casambi per la regolazione wireless  
della luce



**NEO-Z CONV 2X150**  
alimentazione elettrica per sistemi da 48 V 2x150 W



**NEO-Z CONV 2X150/CAS**  
alimentazione elettrica per sistemi da 48 V 2x150 W  
con tecnologia Casambi per la regolazione wireless  
della luce



**ZB-AGS 001**  
Schermo antiriflesso



**ZB-DAR 001**  
Anello anti-abbagliamento decorativo



**ZBW 88**  
Frangiluce a nido d'ape