

System oświetlenia MINITRACK

Oświetlenie szynowe

Alfa-Zeta Sp. z o.o.
ul. Starorudzka 6a
93-418 Łódź

tel. +48 42 689 12 00
tel. +48 42 689 12 01
tel. +48 42 689 12 02
fax: +48 42 689 12 03

info@alfazeta.pl
<http://www.alfazeta.pl>

Niskonapięciowy system oświetleniowy składający się z miniszynoprzewodów, wymiennych reflektorów, lamp punktowych oraz liniowych. Duży zakres regulacji lamp pozwala na precyzyjne nakierowanie światła na oświetlany obiekt. Źródło światła LED o bardzo wysokim współczynniku oddawania barw gwarantuje energooszczędność systemu i prawdziwe kolory oświetlanych eksponatów. Małe gabaryty oraz swoboda regulacji światła sprawiają, że jest to idealne oświetlenie każdej gabloty



Parametry techniczne:

Strumień świetlny:

- | | |
|---------------------------|-------------------|
| • MINITRACK SPOTS lm@940 | 170 / 370 lm |
| • MINITRACK LINEAR lm@940 | 1530 lm/m |
| • MINITRACK EYES lm@940 | 88 / 180 / 260 lm |

Wydajność świetlna:

- | | |
|------------------------------|--------------|
| • MINITRACK SPOTS lm/W @940 | 68/77lm/W |
| • MINITRACK LINEAR lm/W @940 | 96lm/W |
| • MINITRACK EYES lm/W @940 | 59/69/70lm/W |

Pobór mocy:

- | | |
|------------------------|----------------|
| • MINITRACK SPOTS [W] | 2.5W/4.8W |
| • MINITRACK LINEAR [W] | 16W/m |
| • MINITRACK EYES [W] | 1.5W/2.6W/3.7W |

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| • CRI | typ 97/95 R9 (90) |
| • Temperatura barwy białego: | 4000K / 3000 K |
| • Stopień ochrony | IP 20 |
| • Napięcie zasilania | 24V |

Elementy systemu szynowego:

- reflektory wpinane na szynę w dowolnym miejscu i w obu kierunkach
- lampy punktowe
- lampy liniowe
- szyny 1m
- łączniki proste sztywne
- łączniki kątowe sztywne
- łączniki kątowe do zbudowania bramki
- zaślepki
- złącza zasilające
- uchwyty do montażu wpustowego

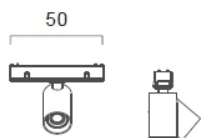
Dostępne akcesoria:

- zasilacze
- ściemniacze umożliwiające ściemnienie do bardzo niskich poziomów bez migotania diod (flicker free)

Wymiary dostępnych lamp systemu:

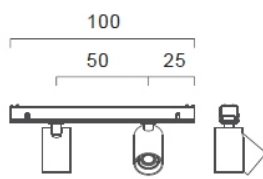
Reflektor pojedynczy

MINITRACK EYES-L1-24V



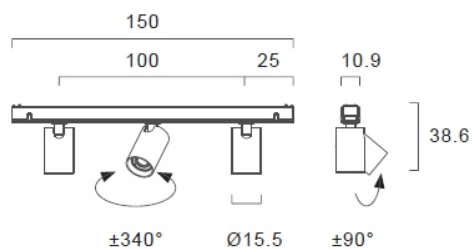
Reflektor podwójny

MINITRACK EYES-L2-24V



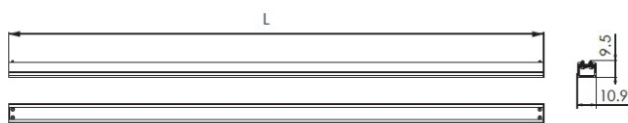
Reflektor potrójny

MINITRACK EYES-L3-24V



Lampa liniowa

MINITRACK LINEAR LXX - 24V

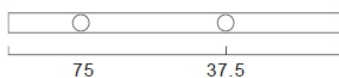


Dostępne długości:

- L 7 30 mm
- L 28 150 mm
- L 56 300 mm
- L 112 600 mm
- L 168 900 mm
- L 196 1049 mm

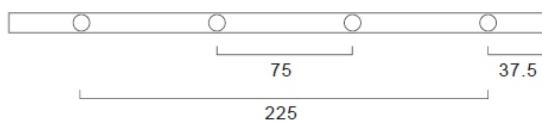
Lampa punktowa podwójna

MINITRACK SPOTS-L2-24V



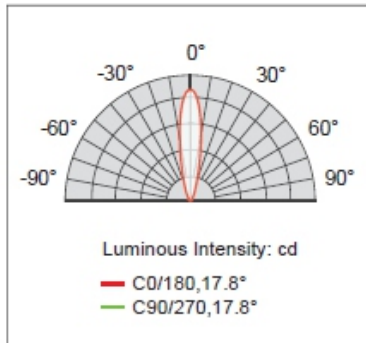
Lampa punktowa poczwórna

MINITRACK SPOTS-L4-24V

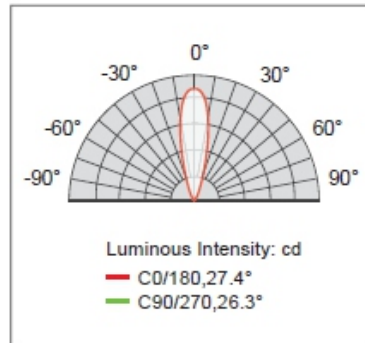


UWAGA ! Rysunki nie w skali.

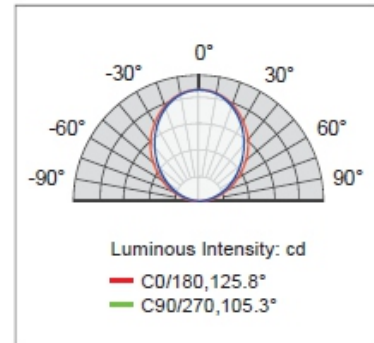
Dane fotometryczne:



MINITRACK EYES(20°)



MINITRACK SPOTS(30°)



MINITRACK LINEAR(125°)

Opcjonalne wykończenia:

- kolor obudowy: srebrny
- kolor obudowy: biały

Dostępne kąty:

- MINITRACK SPOTS 30°
- MINITRACK LINEAR 125°
- MINITRACK EYES 20°



Uwaga:

Do celów dokumentacji podwykonawczej dostarczymy raport z wynikami badań spektrofotometrycznych uwzględniającymi wskaźnik odwzorowania barw dla światła białego uwzględniające wartość Ra oraz dla barw testowych R1 – R14.