

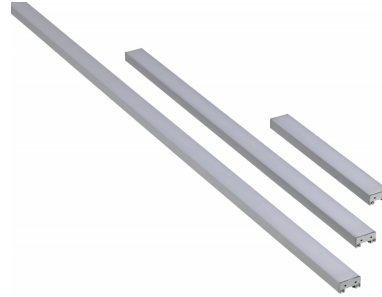
## ML Rail Pro 12V 30cm

**Sähkönumero: 4152873**

Alumiiniprofiili-runkoinen suurteho 12V LED-tanko.  
Asennus kattoon, seinään tai kalusteen alle.  
Ketjutettavissa tangon päissä olevilla liittimillä

Tankojen vakiopituudet 20, 50 ja 100 cm  
- saatavana 10 cm välein

Kattava joukko [lisätarvikkeita](#) asennukseen



### Perusominaisuudet

<b>Teho</b>	4.3 W
<b>Valaisin (lm)</b>	330 lm
<b>Valonlähde (lm)</b>	330 lm
<b>Väriämpötila</b>	3000 K
<b>Kotelointi</b>	IP44
<b>Avautumiskulma</b>	-
<b>Valonohjaus</b>	-
<b>Liiketunnistin</b>	-
<b>Turvavalo</b>	-

### Valotekniset tiedot

<b>Valonlähde</b>	LED
<b>Värintoistoindeksi</b>	RA >80
<b>LED käyttöikä</b>	50000 h (L80B50)
<b>MacAdam SDCM</b>	-
<b>Ala-/ylävalo suhde</b>	-
<b>Liitäntälaitte</b>	12V muuntaja, ei sisälly valaisimeen

### Lisätiedot

Asennus seinään, kattoon, kalusteen alle  
- kiinnitys mukana tulevilla kiinnikkeillä  
- ketjutettavissa tangon päissä olevilla liittimillä  
- tankojen väliin saatavilla liitosjohto tai kulmapala  
- roiskevesitiiviys saavutetaan päätyvän tangon päähän asennettavalla päätykappaleella  
- pakkauksessa asennussapluuna kiinnityskohtien määrittämistä varten

Takuu 3 vuotta

### Mekaaniset tiedot

<b>Runko</b>	Alumiini
<b>Mitat</b>	300x24x12 mm
<b>Väri</b>	-
<b>Kaulus</b>	-
<b>Paino</b>	0.1 kg
<b>Iskunkestävyys</b>	-
<b>Käyttölämpötila min/max</b>	-20/+40 °C
<b>Häikäisysuoja</b>	PC, Opaali
<b>Heijastin</b>	-

### Asennustekniset tiedot

<b>Asennus</b>	Pinta-asennus
<b>KytKentä</b>	12V syöttöjohdolla mm <sup>2</sup>
<b>Ketjutettava</b>	Kyllä
<b>Suojausluokka</b>	3

### Lisätarvikkeet

Muuntaja DC12V, 36W tai 60W  
ON/OFF kytkin & himmennin -moduuli  
Liitosjohtoja tankojen liittämiseksi muuntajaan ja toisiinsa  
90° kulmapala oikealle tai vasemmalle  
Päätykappale tankojonon päättämiseen

[ML Rail Pro lisätarvikkeet esite](#)