



## UNO - TRACK LIGHT

### Tipologia

Proiettori a LED orientabili per montaggio su binario a tre accensioni.  
UGR >19.

### Caratteristiche

Orientabile da 0° a -90° sul piano verticale e 350° sul piano orizzontale.  
Tre dimensioni e 3 potenze per soddisfare le più ampie esigenze.  
Disponibili con colore della luce calda o naturale.  
Alimentazione elettronica integrata nell'adattatore a binario.

### Installazione

Montaggio su binario elettrificato trifase; apparecchi dotati di blocco di sicurezza per aggancio a binario.

### Materiale

Corpo in pressofusione di alluminio verniciato nero o bianco.

### Apertura/Ottica

LED Chip on Board alta efficienza Ra90.

### Note

Non impiegare con variatore di luce.

|            |                |                 |  |                   |      |                   |                |                 |         |
|------------|----------------|-----------------|--|-------------------|------|-------------------|----------------|-----------------|---------|
| <b>PRO</b> | 220-240<br>Vac | Ra 90           |  | 50000 h<br>L70B20 | IP20 | Eurostan-<br>dard | -25°C<br>+35°C | Risk<br>Group 1 | UGR <19 |
|            |                | FLICKER<br>FREE |  |                   |      |                   |                |                 |         |

### Dati caratteristici

|              |              |        |     |             |         |          |             |
|--------------|--------------|--------|-----|-------------|---------|----------|-------------|
| Potenza      | 29 W         | Fascio | 36° | Dimmerabile | No      | Tensione | 220-240 Vac |
| Attacco      | Eurostandard | IP     | 20  | Flusso      | 3300 lm | Axis     | 7500 cd     |
| PF           | 0.95         | UGR    | <19 | Tc          | 4000 K  | Ra       | 90          |
| Garanzia LED | G5h24        | RG     | RG1 | Colore      | Bianco  |          |             |

### Caratteristiche dimensionali



|   |        |
|---|--------|
| L | 157 mm |
| Ø | 70 mm  |
| H | 177 mm |

## Caratteristiche illuminotecniche e fotometriche

|                                                            |                       |
|------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Apertura fascio                                            | 36°                   |
| Flusso                                                     | 3300 lm               |
| Axis                                                       | 7500 cd               |
| Temperatura di colore nominale CCT                         | 4000 K                |
| Colore della luce                                          | Luce naturale         |
| Indice resa cromatica                                      | 90                    |
| Durata di vita                                             | 50000 h               |
| Vita dei LED                                               | L70B20                |
| Tempo di innesco                                           | <0,2 s                |
| Tempo di riscaldamento fino al 60% del rendimento completo | Piena Luce Istantanea |
| UGR                                                        | <19                   |

## Caratteristiche elettriche

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Potenza nominale         | 29 W          |
| Tensione d'ingresso      | 220-240 Vac   |
| Frequenza                | 50/60 Hz      |
| Dimmerabile              | No            |
| Fattore di potenza       | 0.95          |
| Temperatura di esercizio | -25°C / +35°C |

## Fotometria

|  |                 |         |        |          |      |     |
|--|-----------------|---------|--------|----------|------|-----|
|  | 4000K           | H(m)    | D(m)   | Emax(lx) |      |     |
|  | Ra90            |         | 36°    |          |      |     |
|  | Fixture Power   | 29W     | 1      | 0.66     | 8171 |     |
|  | Source Flux     | 3300lm  | 2      | 1.32     | 2043 |     |
|  | Fixture Flux    | 3300lm  | 3      | 1.97     | 908  |     |
|  | Efficacy        | 114lm/W | 4      | 2.63     | 511  |     |
|  | Imax=2476cd/klm | Imax    | 8171cd | 5        | 3.29 | 327 |

File EuLumDat presente sul sito

## Altre Infotech

|              |    |
|--------------|----|
| Flicker Free | Si |
|--------------|----|

## Garanzia LED

|       |                                                                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G5h24 | Full Guarantee - Garanzia Totale<br>5 anni (24h/24h)<br>h24, la Garanzia Totale su ben 5 anni di utilizzo! |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Direttive europee

2009/125/EC \* Ecodesign  
2011/65/EU \* RoHS  
2012/19/EU \* RAEE  
2014/30/EU \* EMC  
2014/35/EU \* LVD  
2015/863 \* Amending RoHS  
2017/1369 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2015 \* Regulation for Energy Labelling  
2019/2020 \* Regulation for Ecodesign  
2021/340 \* Amending Reg. Energy Labelling  
2021/341 \* Amending Reg. Ecodesign

## Norme di prodotto

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)  
CEI EN 60598-1:2022  
CEI EN 60598-2-1:2022  
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)  
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)  
CEI EN 61547:2010  
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)  
CEI EN 62471:2010  
IEC/TR 62471-2:2009  
CEI EN 62493:2015  
CEI 34-141:2014

## Dati logistica

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Peso netto articolo      | 573 gr        |
| Barcode articolo singolo | 8011905335878 |
| Imballo minimo           | 1 / 10        |

Tutte le parti di questo documento sono di proprietà di Duralamp. Tutti i diritti riservati. Questo documento e le informazioni incluse sono fornite senza alcuna responsabilità derivante da errori o omissioni. Nessuna parte di questo documento può essere tagliata, riprodotta o utilizzata senza autorizzazione scritta. Duralamp mantiene il diritto di modificare i dati inclusi senza preavviso a causa di miglioramenti del prodotto. Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranza di +/- 10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE121).