



## DURA TL - PROYECTOR DE CARRIL

### Tipología

Proyector LED orientable para montaje en carril electrificado.

### Características

La misma forma y 3 dimensiones y potencias para satisfacer todas las necesidades. Se pueden utilizar con los carriles de tipo Eurostandard y de varias marcas: Staff, Nordlux, Nordic, Global, Nuco etc.

### Instalación

Montaje en carril electrificado de 3 fases; luminarias equipadas con bloqueo de seguridad para engancharse en rail.

### Material

Cuerpo de aluminio pintado a presión, negro o blanco.

### Fuente de alimentación

Controlador integrado en el cuerpo del equipo.

### Apertura/Óptica

Chip LED a bordo de alta eficiencia Ra>85.

Óptica de precisión con lentes dicróicas.

Orientación de 0° a -90° en el plano vertical y 350° en el plano horizontal.

### Notas

No apto para funcionar con dimmer.

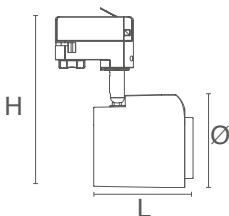
Versión de regulación TRIAC bajo pedido (200-250V).



### Datos característicos

|           |              |       |        |          |        |                  |             |
|-----------|--------------|-------|--------|----------|--------|------------------|-------------|
| Poder     | 10 W         | Haz   | 24°    | Reglable | No     | Tensión          | 110-240 Vac |
| Casquillo | Eurostandard | IP    | 20     | Flujo    | 900 lm | Axis             | 2200 cd     |
| PF        | 0,90         | Tc    | 4000 K | IRC      | 85     | Garantía del LED | G5h24       |
| RG        | RG1          | Color | Blanco |          |        |                  |             |

### Características dimensionales



|   |        |
|---|--------|
| L | 95 mm  |
| Ø | 60 mm  |
| H | 167 mm |

## Iluminación y características fotométricas

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Apertura del rayo   | 24°                      |
| Flujo   | 900 lm                   |
| Axis  | 2200 cd                  |
| La temperatura de color nominal del CCT                     | 4000 K                   |
| Color de la luz   | Luz Natural              |
| Índice de reproducción de colores                           | 85                       |
| Duración de la vida   | 50000 h                  |
| Vida del los LED  | L70B20                   |
| Tiempo de disparo   | <0,2 s                   |
| Tiempo de calentamiento hasta el 60% de la eficiencia total | Luz instantánea completa |

## Características eléctricas

|                                  |               |
|----------------------------------|---------------|
| Potencia nominal                 | 10 W          |
| El voltaje de entrada            | 110-240 Vac   |
| Frecuencia                       | 50/60 Hz      |
| Reglable                         | No            |
| Factor de potencia (PF)          | 0,90          |
| Corriente de entrada             | 0,04 A        |
| Factor ponderado                 | 10 kWh/1000h  |
| Número de ciclos                 | 100000        |
| La temperatura de funcionamiento | -25°C / +35°C |

## Garantía del LED

|       |   |
|-------|---|
| G5h24 | Full Guarantee<br>Garantía total de<br>5 años (24h/24h) ¡24H, Garantía Total durante 5 años de uso! |
|-------|---|

## Directivas europeas

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

## Normas de productos

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

## Datos logísticos

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Peso neto artículo                   | 370 gr        |
| Código de barras de un unidad        | 8011905863173 |
| Número de piezas paquete múltiple    | 20            |
| Código de barras de paquete múltiple | 8011905863555 |
| Cantidad mínima de pedido            | 1             |

Todas las partes de este documento son propiedad de Duralamp. Todos los derechos reservados. Este documento y la información incluida se proporcionan sin ninguna responsabilidad derivada de errores u omisiones. Ninguna parte de este documento puede ser cortada, reproducida o utilizada sin permiso escrito. Duralamp se reserva el derecho de modificar los datos incluidos sin previo aviso debido a las mejoras del producto. El flujo luminoso y la potencia eléctrica tienen una tolerancia de +/- 10% del valor indicado. tq +25°C (CIE121).