



## Foco LED NOVA PRO Philips Lumileds 500W

Diseñado para el alumbrado deportivo a los más altos niveles de competición, permite, además, muchas otras aplicaciones, como podría ser el alumbrado de muelles, o recintos a los que se quiera dotar de una iluminación profesional. Fabricado con la máxima calidad con chip led PHILIPS Lumileds.



### ESPECIFICACIONES

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| Potencia                  | <b>500W</b>                 |
| Flujo luminoso            | <b>75000lm</b>              |
| Ángulo de apertura        | <b>30º</b>                  |
| Temperatura de color      | <b>6000K</b>                |
| CRI                       | <b>70</b>                   |
| Alimentación              | <b>AC220V</b>               |
| Tensión de funcionamiento | <b>100-277VAC</b>           |
| Chip                      | <b>LUMILEDS SMD3030</b>     |
| DRIVER fabricante         | <b>Mean Well</b>            |
| Interior-externo          | <b>Exterior</b>             |
| Protección IP             | <b>IP66</b>                 |
| Protección IK             | <b>IK10</b>                 |
| Aislamiento eléctrico     | <b>Luminaria de clase I</b> |
| Otros                     | <b>Pantalla protectora</b>  |
| Tipo de regulación        | <b>TRIAC</b>                |
| Temp. de trabajo          | <b>-40ºC hasta +55ºC</b>    |
| Factor de potencia        | <b>0.95</b>                 |

#### Referencia

LD1020872

#### Color de luz

Blanco frío

#### Dimensiones del producto

294x268x470mm

#### Dimensiones del packaging

45x45x35,5cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAE

Etiqueta energética

A+++

## DETALLES

El **Foco LED con chip PHILIPS Lumiled 150lm/W** destaca por su diseño moderno e innovador. Diseñado para el alumbrado deportivo a los más altos niveles de competición, permite, además, muchas otras aplicaciones, como podría ser el alumbrado de muelles, o recintos a los que se quiera dotar de una iluminación especial, como sería el caso de estadios deportivos.

Con un diseño innovador y materiales de gran conductividad térmica que garantizan una larga vida de funcionamiento alargando la vida de los componentes de iluminación y driver led.

Ofrece un gran flujo Lumínico, una gran eficiencia óptica, una sencilla instalación unidos a una gran fiabilidad y flexibilidad.

Su potencia, unido a su gran luminosidad convierten el **Foco LED Lumiled** para zonas deportivas de interior y

exterior, además de otras aplicaciones de iluminación, gracias a su alto grado de protección **IP66**.

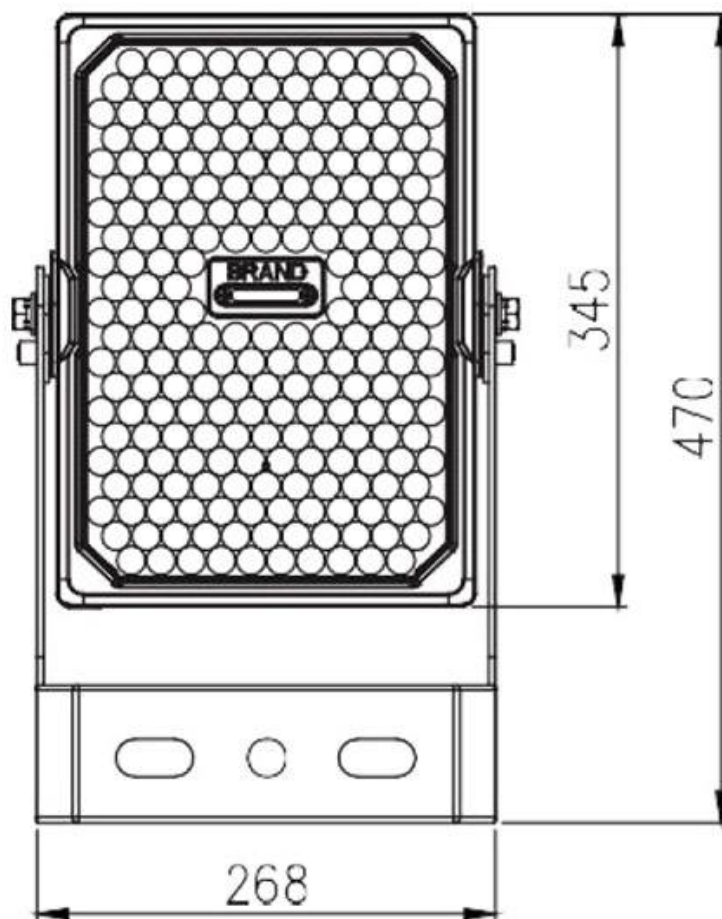
El paralumen integrado en el reflector permite un mayor aprovechamiento del flujo emitido por la lámpara y reduce aún más el deslumbramiento.

Cuenta con una **vida útil muy larga en torno a 100.000 horas**. Con ello, además de ahorro energético, reducimos los costes por mantenimiento de la instalación. Entre los componentes que integra destaca el driver Mean Well.

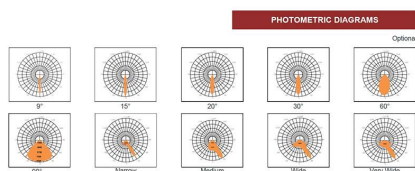
\* Otros accesorios opcionales: Dispositivo láser para marcar el punto de iluminación exacto a grandes distancias. Sistemas de regulación inteligentes (ZigBee, Wireless, etc)

\* Se fabrican con la óptica que se precisa para cada aplicación, disponible en: asimétrica, simétrica 9°, 15°, 20°, 30°, 60°, 90°

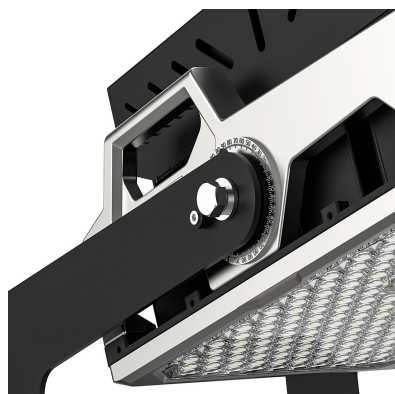
## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## Distribución lumínica



## GALERIA



## AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.