# Netta Led

572323

PRILUX

MADE IN SPAIN
Design by PRILUX

## Aplicaciones

Carreteras

Zonas Residenciales

Zonas Peatonales

Parkings

## Certificaciones

8/8/2023

# Netta Led
*572323*

PRILUX

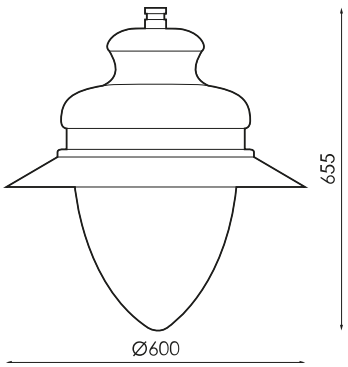
## Especificaciones (Luminarias de Serie)

| | |
|---|---|
| **Tensión (V)** | 220-240V |
| **Frecuencia (Hz)** | 50-60Hz |
| **Intensidad (A)** | 500mA |
| **Factor de potencia (Cos fi)** | 0.95 |
| **Número de leds** | 32 |
| **Regulación** | 8N - DALI |
| **Prot. de com. para reprogr.** | CMR |
| **IP Índice de estanqueidad** | IP65 |
| **IK Protección contra impactos** | IK08 |
| **Difusor** | PC-T + VT-E 4mm |
| **Cuerpo** | AL iap |
| **Temperatura de color** | 3.000K |
| **CRI Índice de repr. cromática** | >70 |
| **Óptica** | VA00K0M |

| | |
|---|---|
| **Dimensiones** | Ø600x655mm |
| **Peso** | 10Kg |
| **Resistencia al Viento** | 0,282m2 |
| **Montaje** | Montaje en Brazo |
| **Temp. de funcionamiento** | -40~+35°C |
| **Flujo luminoso (lm)** | 5.630lm |
| **Aislamiento eléctrico** | CI |
| **Vida útil** | L90 B10 >200.000h |
| **Eficacia** | 114lm/W |

Prilux garantiza una tolerancia ±10% en las medidas de flujo lumínico.

## Dimensiones



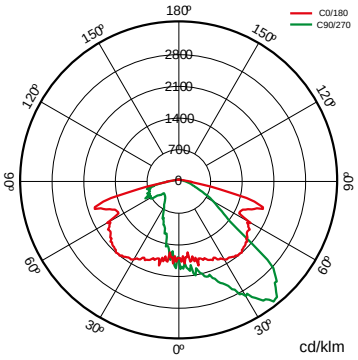

## Referencias

| | W LED | W | | ϕ | ϕ LED | ϕ LUM | ϕ/W | | K |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **572323** | 48W | 49,2W | 500mA | 8.435lm | 8.043lm | 5.630lm | 114lm/W | 32 | 3.000K |

# Netta Led
*572323*

PRILUX

## Fotometría




## Bajo Pedido

| |
|---|
| DALI |
| Doble Nivel con Linea de Mando |

| K |
|---|
| PC Ambar |
| >70 2.700K |
| >80 3.000K |
| >80 4.000K |

| |
|---|
| Disponible colores RAL (Consultar) |

| |
|---|
| S150L0M |
| S150L1M |

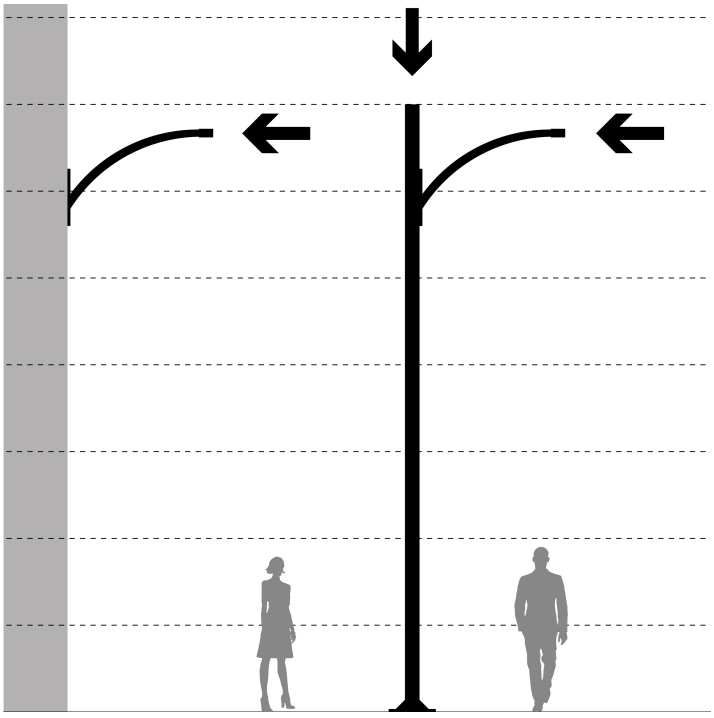
# Netta Led
*572323*

PRILUX

## Paquetes lumínicos

| | | | PCA | | 722 | | 727 | | 730 | | 827 | | 830 | | 840 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| W | | | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ | $\Phi_{LUM}$ | $\phi/W$ |
| **49,2W** | 32 | 500mA | 3,073lm | 62lm/W | 4.550lm | 92lm/W | 5,368lm | 109lm/W | 5.630lm | 114lm/W | 4,844lm | 98lm/W | 4,844lm | 98lm/W | 5,106lm | 104lm/W |

## Montaje



1. Montaje en Brazo

## Tecnologías

### Overstorm

La tecnología OVERSTORM está pensada para aquellas luminarias que normalmente se enfrentan a entornos eléctricamente agresivos. Dota al producto de tres esferas de protección: En la esfera exterior un protector contra sobretensiones independiente suprime las eventuales subidas de tensión, la esfera intermedia los drivers están preparados para soportar picos de tensión de hasta 6 kV y 10kV. En la esfera nuclear la protección en el módulo LED se proporciona tanto en su entrada, para las pequeñas sobretensiones que no han sido filtradas por las esferas externas.

### SystemShield

La tecnología SYSTEMSHIELD está pensada para garantizar las horas de vida útil de luminarias instaladas en entornos en los que superar la temperatura máxima de operación es posible e incluso probable. Mediante sondas térmicas la luminaria conoce en todo momento su temperatura de funcio-namiento.

### CMR

CMR (CORA MANAGER READY) identifica a las luminarias de prilux compatibles con el sistema CORA MANAGER que dota a las luminarias de control regulación y programación.

## Soluciones

S

## Cora Manager

### descripción

La iluminación es clave para ciudades inteligentes. Los sistemas de gestión de alumbrado avanzan rápidamente con enfoque en calidad, reducción de costes y cuidado ambiental. CORA Manager de Prilux, junto con nuestras luminarias, ofrece gestión inteligente de alumbrado público para desarrollo sostenible, calidad de vida, seguridad y ahorro.

### Info

Para obtener más información de las diferentes soluciones compatibles con esta luminaria consulte en los siguientes codigos BIDI o en la web www.prilux.es

**Info**

Incluye Grupo Óptico con ensayos ENAC y certificación ENEC ,CB, N