# Hexagon Rgbw Play

628204



## Aplicaciones

Edificios históricos

Espacios culturales

Fachadas

Monumentos

Recintos feriales

## Certificaciones

11/5/2026

# Hexagon Rgbw Play

628204

PRILUX

## Especificaciones (Luminarias de Serie)

| | |
|---|---|
| **Tensión (V)** | 220-240VacV |
| **Frecuencia (Hz)** | 50/60Hz |
| **Intensidad (A)** | 700mA |
| **Factor de potencia (Cos fi)** | 0.96 |
| **Número de leds** | 120 |
| **Regulación** | No |
| **IP Índice de estanqueidad** | IP66 |
| **IK Protección contra impactos** | IK10 |
| **Color cuerpo** | 9007 |
| **Difusor** | PC-T 3MM |
| **Cuerpo** | AL IAP |
| **Temperatura de color** | RGBW |
| **CRI Índice de repr. cromática** | >RGBW |
| **Óptica** | PEXL0M |
| **Flujo Hemisférico Superior** | 0,0% |

| | |
|---|---|
| **Dimensiones** | 558x633x174mm |
| **Peso** | 0,02Kg |
| **Resistencia al Viento** | - |
| **Temp. de funcionamiento** | -30°C ~ +45°C |
| **Protección sobretensiones** | No |
| **Flujo luminoso (lm)** | 16.339lm |
| **Aislamiento eléctrico** | CI |
| **Vida útil** | L90B10>184000H |

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

## Dimensiones

## Referencias

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **628204** | 3X | 246W | 276W | 700mA | 23232lm | 19959lm | 16339lm | - | 120 | PEXL0M | No |

# Hexagon Rgbw Play

628204

## Tecnologías

### TESS

La tecnología de tratamiento superfical TESS (Temperature Evacuation Skin System) se basa en un microcompactado mecánico de la superficie del material que potencia la disipación térmica mejorando los resultados que se obtienen con tratamientos superficiales basados en lacados.

### 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.