Ficha técnica:

Farola vial de LED, 100W, 15500lm, 4000K. LUTDHN10040.

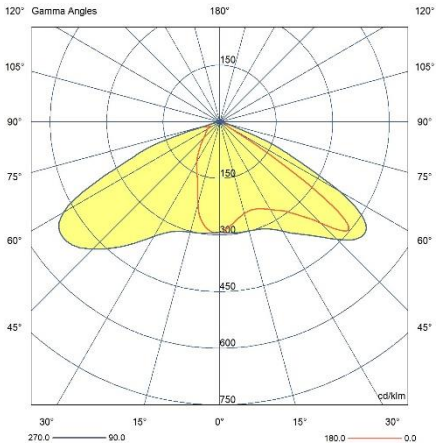
.

Ventajas:

- Rendimiento muy alto > **155 lm/W.**
- LED diodos de la marca **PHILIPS LUMILEDS.**
- Adaptador especialmente diseñado de aluminio extruido el cual permite montaje en pared o columna con un ajuste de inclinación de amplio rango: 90° hasta 270°.
- Driver incorporado de última tecnología.
- Posibilidad de un ajuste previo de la potencia exacta (bajo pedido).
- Efecto estroboscópico: Pst<1.
- Sistema óptico de policarbonato, con lupa individual en cada diodo, con una distribución lumínica asimétrica tipo IESNA T3A (150x90°). El policarbonato tiene una combinación única de resistencia mecánica y protección UV.
- Carcasa pintada a polvo de aluminio extruido, la cual asegura una alta resistencia mecánica, protección anticorrosiva y refrigeración óptima.
- Dimensiones compactas, diseño innovador y sistema “autolimpieza” (no mantiene el polvo).
- Alta resistencia contra humedad y polvo **IP66.**
- Protección contra sobretensiones **6 kV.**
- Resistencia contra impacto mecánico IK**08.**
- Factor de potencia **DF>0.9.**
- Índice repr. cromática CRI**>70 (80 opcional).**
- Temperatura de color: **4000K.**
- Cantidad ciclos de conmutación:>30000.
- Mantenimiento del flujo luminoso al 80%:>50000H.
- Garantía – **5 años.**

Aplicaciones:

- **Iluminación vial.**
- **Alumbrado de parkings.**
- **Alumbrado de parques.**
- **Fachadas y recintos industriales.**



Distribución lumínica tipo T3A

Ficha técnica:

Parámetros técnicos:

Ref. №	Tensión de funcionamiento	Potencia	Flujo luminoso	Dimensiones L/W/D	Adaptador
LUTDHN10040	**220-240 V AC**	**100W**	**15 500 lm**	**612/221/100 mm**	**Ø65 mm**

NOTA IMPORTANTE:

Posibilidad de aumentar la protección contra sobretensiones al 20kV con referencia LUTDHN10040MZP