

PAL-NLED 100



- Acero inox / Stainless steel
- Galvanizada + Pintada / Galvanized + painted



Descripción / Description

LUMINARIA

- **Bastidor interior** en tubo de acero inoxidable AISI-304.
- **Difusor** cilíndrico de PMMA transparente de Ø100mm. De alta resistencia al impacto y estabilizado a la radiación UV.
- **Tapas y remates** inferior y superior en acero inoxidable AISI-304 acabado electropulido brillo o pintadas.
- **Óptica** compuesta por COB LED de con lentes fabricadas en PMMA y especialmente diseñadas para alumbrado vial o rotosimétrico.
- **Juntas de estanqueidad** de silicona.
- **Fuente de alimentación** electrónica 220-240V/50-60Hz.
- **Estanqueidad:** IP66. **Protección:** IK10. **Aislamiento:** CLI.
- **Bajo petición:** diversas distribuciones fotométricas y sistemas de control y otras temperaturas de color.

COLUMNA

- **Fuste** cilíndrico de 2m/3m de altura y de 100mm de diámetro.
- **Materiales:**
 - a) Acero galvanizado, pintado en gris o negro forja.
 - b) Acero inoxidable, acabado pulido espejo.
- **Bajo petición,** aro embellecedor, otros colores y alturas.



Conjunto de luminaria y columna de diseño eficiente y moderno que encaja a la perfección en entornos arquitectónicos urbanos.

Efficient and modern design luminaire and column assembly that fits perfectly in urban architectural environments.

LUMINAIRE

- **Internal structure:** made of stainless steel AISI-304.
- **Diffuser:** PMMA transparent cylindrical Ø100mm. High impact resistance and UV stabilized.
- **Cover:** made of electropolished or painted stainless steel AISI-304.
- **Optical:** COB LED with PMMA lens. With two versions: Street lighting or rotosymmetrical distribution.
- **Gaskets:** silicone.
- **Power Supply:** 220-240V/50-60Hz.
- **Sealing:** IP66. **Protection:** IK10. **Electrical class:** CLI.
- **Optional:** Different photometric distributions and dimming controls and other colour temperatures.

POLE

- **Pole:** 2m/3m high cylindrical and 100mm diameter.
- **Materials:**
 - a) Galvanized steel: painted in grey or black forge.
 - b) Stainless steel: Shiny or mirror polished.
- **On demand:** Trim ring, other colours and heights.



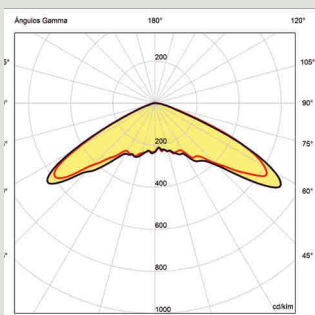
Códigos / Codes

Código Code	Modelo Model	Altura Height	Potencia Power	Corriente Current	**Flujo **Flux	Tª de Color Colour Tª	Peso (kg) Weight (kg)	Distribución Distribution
UR-135	Galvanizada Galvanized	3m	13W	350mA	1700lm	3000K	27,00	Rotosimétrica Rotosymmetrical
UR-136			17W	500mA	3000lm		27,00	
UR-137			24W	700mA	4200lm		27,00	
UR-138		4m	13W	350mA	1700lm		39,00	
UR-139			17W	500mA	3000lm		39,00	
UR-140			24W	700mA	4200lm		39,00	
UR-145	Acero Inox. Stainless steel	3m	13W	350mA	1700lm	3000K	22,00	Rotosimétrica Rotosymmetrical
UR-146			17W	500mA	3000lm		22,00	
UR-147			24W	700mA	4200ml		22,00	
UR-148		4m	13W	350mA	1700lm		31,50	
UR-149			17W	500mA	3000lm		31,50	
UR-150			24W	700mA	4200lm		31,50	

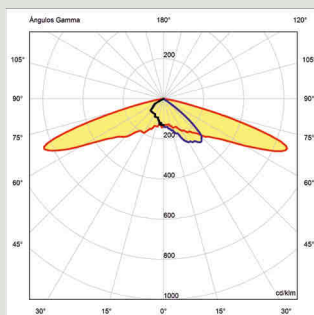
**Valores a Marzo-2021. ILS-ILUCA mejorará estos valores conforme avance la tecnología.

**Values on March-2021. ILS-ILUCA will improve this values according to the development of the technology.

Fotometrías / Photometry

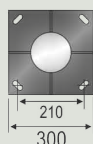


Rotosimétrica



Vial

Dimensiones / Dimmensions



Dimensiones en mm / Dimmensions in mm

