Sinos Series

Flexible and controllable / Flexibel en regelbaar



A versatile series for local roads, residential streets and connecting routes. The adjustable mounting socket and choice of optics allow the lighting to suit the road layout.

Een breed inzetbare serie voor lokale wegen, woonstraten en doorgaande verbindingen. De verstelbare mastopname en verschillende optieken bieden ruimte om het licht af te stemmen op de wegindeling.

Key Advantages / Voordelen en uitvoering

- Standard 60 mm mounting socket, adjustable up to ±20° in 2.5° increments.
- Standaard mastopname van 60 mm, verstelbaar tot ±20° in stappen van 2,5°.
- Tool-free driver access and a built-in spirit level.
- Gereedschapsvrije toegang tot de driver en ingebouwde waterpas.
- Separate compartments for electronics and the light source.
- Gescheiden compartimenten voor elektronica en lichtbron.
- Type II, III, IV and V light distributions; NEMA, Zhaga and sensor options depend on configuration.
- Type II, III, IV en V lichtverdelingen; NEMA-, Zhaga- en sensoropties afhankelijk van configuratie.

20–300 W | 150–180 lm/W | 60 mm · ±20°

20–300 W | 150–180 lm/W | 60 mm · ±20°

Sinos Series

Available Configurations / Vermogens en afmetingen

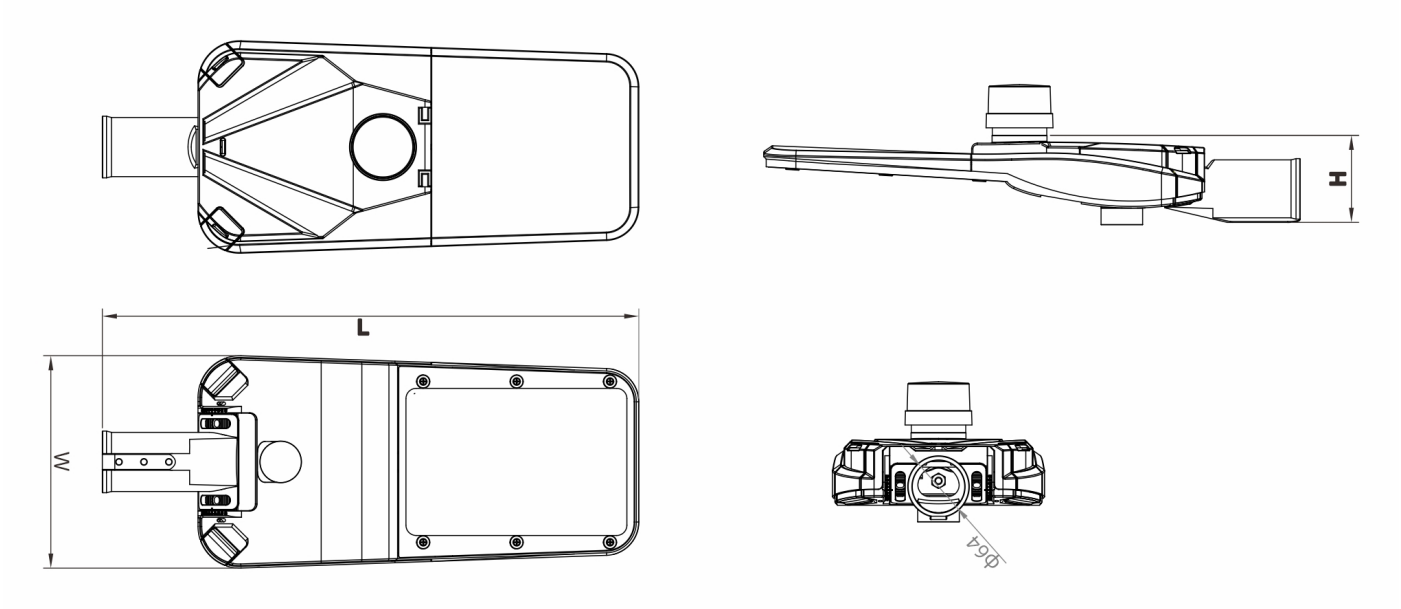
Configuration Uitvoering	Power Vermogen (W)	Efficacy Rendement (lm/W)	L x W x H (mm) L x B x H (mm)	Weight Gewicht (kg)
Nano	20	150-180	563 x 215 x 105	3.8
Nano	30	150-180	563 x 215 x 105	3.8
Nano	40	150-180	563 x 215 x 105	3.8
Nano	50	150-180	563 x 215 x 105	3.8
Micro	60	150-180	595 x 255 x 105	4.7
Micro	70	150-180	595 x 255 x 105	4.7
Micro	80	150-180	595 x 255 x 105	4.7
Mini	90	150-180	645 x 255 x 105	5.1
Mini	100	150-180	645 x 255 x 105	5.1
Mini	110	150-180	645 x 255 x 105	5.1
Mini	120	150-180	645 x 255 x 105	5.1
Midi	130	150-180	695 x 280 x 105	6.1
Midi	140	150-180	695 x 280 x 105	6.1
Midi	150	150-180	695 x 280 x 105	6.1
Midi	160	150-180	695 x 280 x 105	6.1
Large	170	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Large	180	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Large	190	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Large	200	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Large	210	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Large	220	150-180	760 x 300 x 105	7.2
Maxi	230	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	240	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	250	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	260	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	270	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	280	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	290	150-180	835 x 335 x 108	10.4
Maxi	300	150-180	835 x 335 x 108	10.4

Efficacy depends on configuration. Colour temperature, optics, driver and controls are selected for each project.

Rendement afhankelijk van uitvoering. Kleurtemperatuur, optiek, driver en regeling worden per project geselecteerd.

Sinos Series

Dimensions & Details / Maatvoering en montage





Outline drawings: L = length, B/W = width, H = height. See page 2 for dimensions for each configuration.

Principetekeningen: L = lengte, B/W = breedte, H = hoogte. De numerieke maten per uitvoering staan op pagina 2.

LEDPRO supports selection of optics, pole height and lighting controls. Request a project-specific configuration and lighting calculation: sales@ledpro.nl.

LEDPRO ondersteunt de selectie van optiek, masthoogte en lichtregeling. Vraag een projectspecifieke configuratie en lichtberekening aan: sales@ledpro.nl.