



## 3295 Sella 1 - grandes áreas

Cuerpo y tapa: fundido y estampado a presión y diseñados con una sección aerodinámica de baja superficie de exposición al viento. Aletas de refrigeración integradas en la tapa. óptica: de aluminio recubierto de plata de altísima pureza 99,99% con procedimiento al vacío (PVD). Fijación de la columna: de aluminio inyectado fundido a presión. Ideal para la instalación sobre columnas de Ø42-76mm. Orientable de 0° a 20° para aplicaciones en báculo; y de 0° a 20° para aplicaciones post top. Paso de inclinación 5°. Difusor: cristal extraclaro de 4 mm de espesor templado, resistente a los choques térmicos y a los golpes (UNI-EN12150-1: 2001). Barnizado: el ciclo de barnizado en polvo estándar se compone de una fase de pretratamiento superficial del metal y un posterior barnizado a mano con polvo de poliéster, resistente a la corrosión, a las nieblas salinas y estabilizado a los rayos UV. Se declara que la luminaria SELLA resistente a 2000 horas de exposición a la niebla salina con arreglo a la norma ASTM B 117 y a 2000 horas a la exposición de UV CON con arreglo a la norma ASTM G 154. Dotación: seccionador de doble aislamiento que interrumpe la alimentación eléctrica al abrir la tapa. Dispositivo de protección contra los fenómenos impulsivos con arreglo a la EN 61547, adecuado para proteger la placa LED y el alimentador correspondiente. Conector externo para una instalación rápida. Trabaja en dos modos: - modo diferencial: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, entre el conductor de fase hacia el del neutro. - modo común: surge o sobretensión entre los conductores de alimentación, L/N, hacia la tierra o el cuerpo de la luminaria si este último es de clase II y se ha instalado en columna metálica. Bajo pedido: protección hasta 10KV. LED: Fator de potencia: =0,92. Manutenção do fluxo luminoso a 80%: 80.000 (L80B10).

Superficie de exposición al viento: 1750cm². Los productos de la familia Sella cumplen con los ensayos (con certificación del organismo tercero) en referencia a la norma ANSI C136.31: Iluminación vial - Vibraciones de las luminarias. - Nivel de prueba: 3.0G nivel 2 para instalaciones sobre puentes / pasos elevados. Bajo pedido:

- Barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos.
- Nema Socket, subcódigo 40. (la tapa debe pedirse por separado)
- Zhaga Socket, subcódigo 0054. (tapa incluida)

**FUNCIONES INTEGRADAS ADVANCED PROG (CLD PROG):** los productos de la familia se suministran de serie con controlador programable.

Todas estas funciones ya están presentes en los productos de la serie y solo deben habilitarse bajo pedido. El uso de estas funciones no requiere ninguna modificación del sistema; el producto solo necesita alimentación de red y ningún BUS control ni cable piloto.

- Ajuste del flujo luminoso: Se realiza programando la corriente de pilotaje que debe solicitarse en el momento del pedido/proyecto.

- Medianoche virtual solicitar con subcódigo -30: Sistema Stand alone con reducción automática del flujo de luminosidad en 4 pasos (bajo pedido puede modificarse hasta un máx. de 8 pasos)

- Broadcast Prog: Permite la reconfiguración del perfil de la Medianoche Virtual incluyendo la activación/desactivación de todas las luminarias instaladas en la misma línea de alimentación (función broadcast) mediante una secuencia de impulsos eléctricos

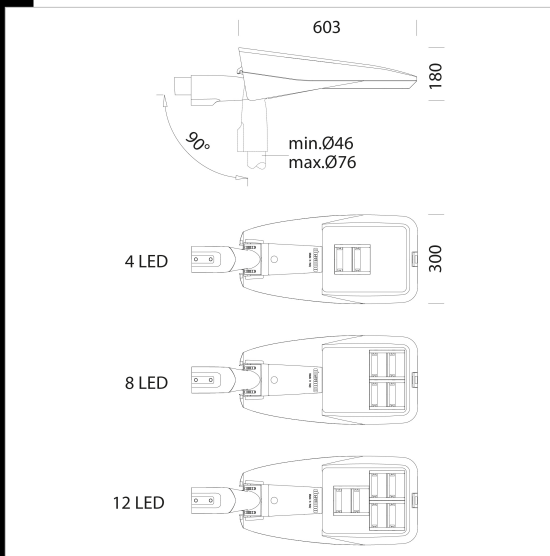
- Regulación de la red de alimentación: Permite variar el flujo luminoso regulando la tensión de la red de alimentación entre 170 y 250 V AC

- CLO (Constant Light Output) : Mantenimiento del flujo luminoso constante durante toda la vida útil de la luminaria

- Fuente de alimentación de CC en EM: En los sistemas de suministro de energía de emergencia centralizados, el LED Driver detecta automáticamente cuando la fuente de alimentación cambia de CA a CC y ajusta la luz a un valor predefinido (nivel de CC)

- Monitoring (default): El controlador está equipado con un microprocesador que registra las condiciones de funcionamiento desde el momento en que se pone en servicio

- Ajuste con APP: Mediante APP es posible configurar los modos de funcionamiento con tecnología NFC. Registered Design DM/100271



Código	Cableado	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Color	Surge
330724-00	CLD	6.78	LED-2862lm-700mA-4000K-CRI 70	34 W	GREY	6/8kV
330720-00	CLD	6.80	LED-2862lm-700mA-4000K-CRI 70	34 W	GRAFITO	6/8kV
330725-00	CLD	7.26	LED-5725lm-700mA-4000K-CRI 70	68 W	GREY	6/8kV
330721-00	CLD	7.26	LED-5725lm-700mA-4000K-CRI 70	68 W	GRAFITO	6/8kV
330726-00	CLD	7.34	LED-8587lm-700mA-4000K-CRI 70	102 W	GREY	6/8kV
330722-00	CLD	7.38	LED-8587lm-700mA-4000K-CRI 70	102 W	GRAFITO	6/8kV
330724-39	CLD	6.82	LED-2662lm-700mA-3000K-CRI 70	34 W	GREY	6/8kV
330720-39	CLD	6.86	LED-2662lm-700mA-3000K-CRI 70	34 W	GRAFITO	6/8kV
330725-39	CLD	7.34	LED-5324lm-700mA-3000K-CRI 70	69 W	GREY	6/8kV
330721-39	CLD	7.46	LED-5324lm-700mA-3000K-CRI 70	68 W	GRAFITO	6/8kV
330726-39	CLD	7.74	LED-7986lm-700mA-3000K-CRI 70	103 W	GREY	6/8kV
330722-39	CLD	7.38	LED-7986lm-700mA-3000K-CRI 70	103 W	GRAFITO	6/8kV

### Accesorios



- 504 - Single arm



- 508 - Double arm

### Polos



- 1508 columna rayada ø120 con base



- 1509 columna rayada ø120



- 1491 poste para enterrar



- 1493 poste con base



- 1477 poste Urban con base



- 1478 Urban para enterrar

### Descargar

DXF 2D  
- 3295n.dxf

3DS  
- disano\_3295\_sella\_4\_led.3ds  
- disano\_3295\_sella\_12\_led.3ds  
- disano\_3295\_sella\_8\_led.3ds

3DM  
- disano\_3295\_sella\_12\_led.3dm  
- disano\_3295\_sella\_4\_led.3dm  
- disano\_3295\_sella\_8\_led.3dm

### Montaggi

- sella\_07-20.pdf  
- bi-power config.pdf

### BIM

- 3295 Sella 1 - FL - 20200224.zip

El flujo luminoso mostrado indica el flujo de salida de la luminaria con una tolerancia de ± el 10% respecto al valor indicado. Los W tot son la potencia total absorbida por el sistema y no superan el 10% del valor indicado.