

### 3390 Sella 2 - ST



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: Factor de potencia 0,92  
Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: 100.000h (L80B10).  
Clase de seguridad fotobiológica Grupo exento EN62471  
Superficie de exposición al viento: 2640cm².

LED: Mantenimiento del flujo luminoso (incluyendo al final de su vida) Sella 2 L80B10  
@ta+25°C L80B10  
@ta+50°C L90B10  
@ta+25°C L90B10  
@ta+50°C n.LED W 32 170 (700mA) >100.000h >100.000h 70.000h 50.000h 40 212 (700mA)  
>100.000h >100.000h 70.000h 50.000h 48 255 (700mA) >100.000h >100.000h 60.000h 40.000h

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 max. 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

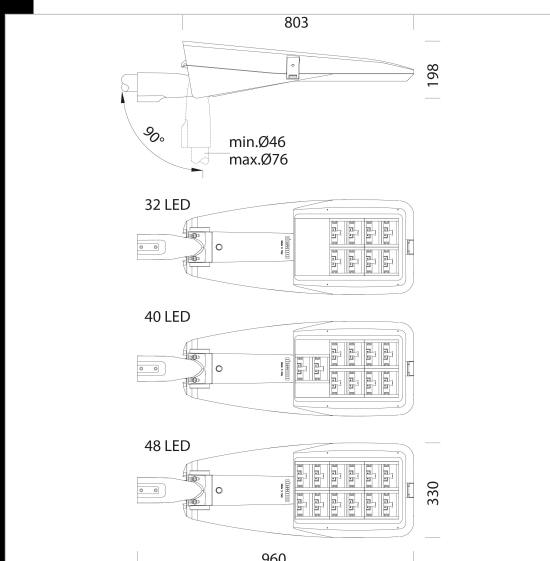
-Regulación de la red de alimentación: Permite variar el flujo luminoso regulando la tensión de la red de alimentación entre 170 y 250 V AC

-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



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
330803-00	CLD	11,60	LED-20634lm-700mA-4000K-CRI 70	170 W	GREY	6/8kV
330800-00	CLD	11,38	LED-20634lm-700mA-4000K-CRI 70	170 W	GRAFITO	6/8kV
330804-00	CLD	11,54	LED-25792lm-700mA-4000K-CRI 70	212 W	GREY	4/6kV
330801-00	CLD	11,44	LED-25792lm-700mA-4000K-CRI 70	212 W	GRAFITO	4/6kV
330805-00	CLD	11,69	LED-30950lm-700mA-4000K-CRI 70	255 W	GREY	6/8kV
330802-00	CLD	11,77	LED-30950lm-700mA-4000K-CRI 70	255 W	GRAFITO	6/8kV
330803-39	CLD	11,55	LED-19190lm-700mA-3000K-CRI 70	170 W	GREY	6/8kV
330800-39	CLD	11,38	LED-19190lm-700mA-3000K-CRI 70	170 W	GRAFITO	6/8kV
330804-39	CLD	11,60	LED-23987lm-700mA-3000K-CRI 70	208 W	GREY	4/6kV
330801-39	CLD	11,38	LED-23987lm-700mA-3000K-CRI 70	208 W	GRAFITO	4/6kV
330805-39	CLD	11,69	LED-28784lm-700mA-3000K-CRI 70	255 W	GREY	6/8kV
330802-39	CLD	11,98	LED-28784lm-700mA-3000K-CRI 70	255 W	GRAFITO	6/8kV

#### Accessori



- 504 - Single arm



- 508 - Double arm

#### Pali



- 1508 colonna rayada ø120 con base



- 1509 colonna rayada ø120



- 1491 poste para enterrar



- 1493 poste con base



- 1477 poste Urban con base



- 1478 Urban para enterrar



#### Download

DXF 2D  
- 3390-3391.dxf

#### 3DS

- disano\_3390\_sella2\_48\_led.3ds  
- disano\_3390\_sella2\_32\_led.3ds  
- disano\_3390\_sella2\_40\_led.3ds

#### 3DM

- disano\_3390\_sella2\_40\_led.3dm  
- disano\_3390\_sella2\_48\_led.3dm  
- disano\_3390\_sella2\_32\_led.3dm

#### Montaggi

- bi-power config.pdf  
- sella 07-20.pdf

#### BIM

- 3390 Sella 2 - ST - 20200224.zip

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of ± 10% compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated