

3291 Sella 1 - STWB

Cuero 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. Barnizado cumple con la norma UNI EN ISO 9227 Prueba de corrosión en atmósfera artificial para entornos agresivos. LED: Fator de potencia: ~0,92

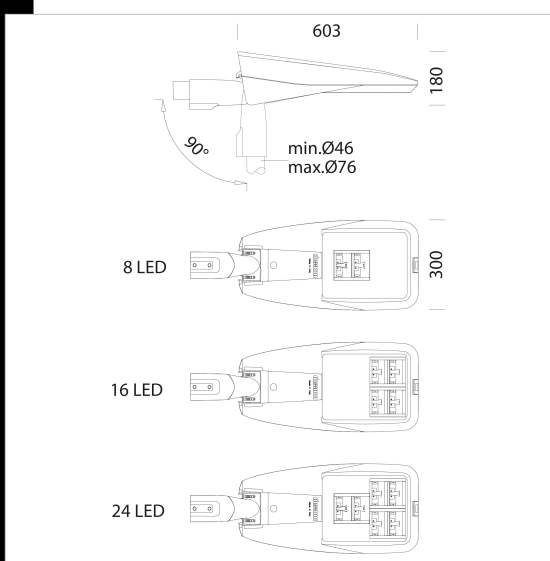
Manutenção do fluxo luminoso a 90%: >100.000h (L80B10). Superficie de exposición al viento: 1750cm². Los productos de la familia Sella cumplen con los ensayos (con certificación del organismo tercero) en referencia a la norma ANSI C136.31: Iluminación vial - Vibraciones de las luminarias. - Nivel de prueba: 3.0G nivel 2 para instalaciones sobre puentes / pasos elevados. LED: Mantenimiento del flujo luminoso (incluyendo al final de su vida) Sella 1: art. 3290 - 3291 L80B10

@ta+25°C L80B10
@ta+50°C L90B10
@ta+25°C L90B10
@ta+50°C n.LED W 8 42 (700mA) >100.000h >100.000h 70.000h 50.000h 16 84 (700mA) 24 126 (700mA)
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 predeterminado (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

Download

- DXF 2D
- 3291n.dxf
- 3DS
- disano_3291_sella_8_led.3ds
- disano_3291_sella_24_led.3ds
- disano_3291_sella_16_led.3ds
- 3DM
- disano_3291_sella_16_led.3dm
- disano_3291_sella_24_led.3dm
- disano_3291_sella_8_led.3dm
- Montaggi
- sella_07-20.pdf
- bi-power config.pdf
- BIM
- 3291 Sella 1 - STWB - 20200224.zip



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
330613-00	CLD	6,98	LED-4856lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GREY	6/8kV
330610-00	CLD	7,50	LED-4856lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GRAFITO	6/8kV
330614-00	CLD	7,40	LED-9710lm-700mA-4000K-CRI 70	84 W	GREY	6/8kV
330611-00	CLD	7,36	LED-9710lm-700mA-4000K-CRI 70	84 W	GRAFITO	6/8kV
330615-00	CLD	7,52	LED-14539lm-700mA-4000K-CRI 70	126 W	GREY	6/8kV
330612-00	CLD	7,50	LED-14539lm-700mA-4000K-CRI 70	126 W	GRAFITO	6/8kV
330643-00	CLD	7,16	LED-2697lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GREY	4/6kV
330640-00	CLD	7,16	LED-2697lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GRAFITO	4/6kV
330644-00	CLD	7,28	LED-5404lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GREY	6/8kV
330641-00	CLD	7,34	LED-5404lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GRAFITO	6/8kV
330645-00	CLD	7,40	LED-8077lm-350mA-4000K-CRI 70	62 W	GREY	6/8kV
330642-00	CLD	7,41	LED-8077lm-350mA-4000K-CRI 70	62 W	GRAFITO	6/8kV
330649-00	CLD	7,18	LED-3732lm-530mA-4000K-CRI 70	31 W	GREY	4/6kV
330646-00	CLD	7,24	LED-3732lm-530mA-4000K-CRI 70	31 W	GRAFITO	4/6kV
330650-00	CLD	7,44	LED-7476lm-530mA-4000K-CRI 70	63 W	GREY	6/8kV
330647-00	CLD	7,70	LED-7476lm-530mA-4000K-CRI 70	63 W	GRAFITO	6/8kV
330651-00	CLD	7,32	LED-11128lm-530mA-4000K-CRI 70	95 W	GREY	6/8kV
330648-00	CLD	7,64	LED-11128lm-530mA-4000K-CRI 70	95 W	GRAFITO	6/8kV
330613-39	CLD	7,03	LED-4516lm-700mA-3000K-CRI 70	42 W	GREY	4/6kV
330610-39	CLD	7,09	LED-4516lm-700mA-3000K-CRI 70	42 W	GRAFITO	4/6kV
330614-39	CLD	7,34	LED-9030lm-700mA-3000K-CRI 70	84 W	GREY	6/8kV
330611-39	CLD	7,18	LED-9030lm-700mA-3000K-CRI 70	84 W	GRAFITO	6/8kV
330615-39	CLD	7,40	LED-13521lm-700mA-3000K-CRI 70	126 W	GREY	6/8kV
330612-39	CLD	7,48	LED-13521lm-700mA-3000K-CRI 70	126 W	GRAFITO	6/8kV
330643-39	CLD	6,88	LED-2508lm-350mA-3000K-CRI 70	21 W	GREY	4/6kV
330640-39	CLD CELL	7,14	LED-2508lm-350mA-3000K-CRI 70	20 W	GRAFITO	4/6kV
330644-39	CLD CELL	7,48	LED-5026lm-350mA-3000K-CRI 70	41 W	GREY	6/8kV
330641-39	CLD CELL	7,40	LED-5026lm-350mA-3000K-CRI 70	41 W	GRAFITO	6/8kV
330642-39	CLD CELL	7,36	LED-7512lm-350mA-3000K-CRI 70	62 W	GRAFITO	6/8kV
330645-39	CLD CELL	7,36	LED-7512lm-350mA-3000K-CRI 70	62 W	GREY	6/8kV
330649-39	CLD CELL	7,04	LED-3471lm-530mA-3000K-CRI 70	31 W	GREY	6/8kV
330646-39	CLD CELL	7,04	LED-3471lm-530mA-3000K-CRI 70	31 W	GRAFITO	4/6kV

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

3291 Sella 1 - STWB

Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour	Surge
330650-39	CLD CELL	7,34	LED-6953lm-530mA-3000K-CRI 70	63 W	GREY	6/8kV
330647-39	CLD CELL	7,34	LED-6953lm-530mA-3000K-CRI 70	63 W	GRAFITO	6/8kV
330651-39	CLD CELL	7,71	LED-10349lm-530mA-3000K-CRI 70	97 W	GREY	6/8kV
330648-39	CLD CELL	7,50	LED-10349lm-530mA-3000K-CRI 70	95 W	GRAFITO	6/8kV

Accessori



- 504 - Single arm



- 508 - Double arm

Pali



- 1508 colonna rayada ø120 con base



- 1509 colonna rayada ø120



- 1477 poste Urban con base



- 1478 Urban para enterrar



- 1494 poste con base



- 1492 poste para enterrar

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