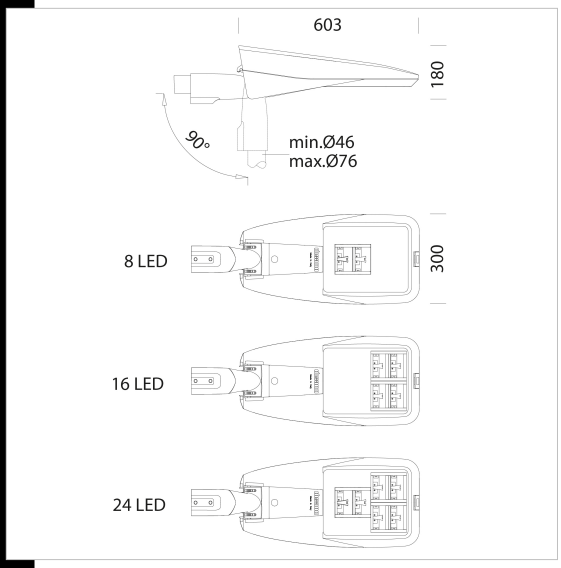
3291 Sella 1 - STWB

Corpo e coperchio: stampati in alluminio pressofuso e disegnati con una sezione aerodinamica a bassa superficie di esposizione al vento. Alette di raffreddamento integrate nella copertura. Ottiche: in alluminio rivestito con argento ad altissima purezza 99.99%, con procedimento sotto vuoto (PVD). Attacco palo: In alluminio pressofuso idoneo per pali di diametro da min. 42mm a max. 76mm orientabile da 0° a 20° per applicazione a frusta; e da 0° a 20° per applicazione a testa palo. Passo di inclinazione 5°. Diffusore: vetro extra-chiaro sp. 4mm temprato resistente agli shock termici e agli urti (UNI-EN12150-1: 2001). Verniciatura: il ciclo di verniciatura standard a polvere è composto da una fase di pretrattamento superficiale del metallo e successiva verniciatura a mano singola con polvere poliestere, resistente alla corrosione, alle nebbie saline e stabilizzata ai raggi UV. Si dichiara l'apparecchio di illuminazione SELLA resistente a 2000 ore di esposizione alla nebbia salina in accordo alla norma ASTM B 117 e a 2000 ore all'esposizione di UV CON in accordo alla norma ASTM G 154 . Dotazione: Connettore esterno per una rapida installazione. sezionatore in doppio isolamento che interrompe l'alimentazione elettrica all'apertura della copertura. Dispositivo di protezione conforme alla EN 61547 contro i fenomeni impulsivi atto a proteggere il modulo LED e il relativo alimentatore. Opera in due modalità: - modo differenziale: surge tra i conduttori di alimentazione, ovvero tra il conduttore di fase verso quello di neutro. - modo comune: surge tra i conduttori di alimentazione, L/N, verso la terra o il corpo dell'apparecchio se quest'ultimo è in classe II e se installato su palo metallico. A richiesta: protezione fino a 10KV. Verniciatura conforme alla norma UNI EN ISO 9227 Test di corrosione in atmosfera artificiale per ambienti aggressivi.
LED: Fattore di potenza: =0,92
Mantenimento del flusso luminoso al 80%: >100.000h (L80B10).
A richiesta disponibili con:
- Regolazione 1-10V: possibilità di regolazione 10%-100% con sistema 1-10V, ordinare con sottocodice -12.
- Mezzanotte virtuale: sistema stand-alone con riduzione automatica del flusso, ordinare con sottocodice -30.
- Telecontrollo ad onde convogliate: sistema di controllo gestione e diagnosi punto-punto dell'intero impianto, ordinare con sottocodice -0078.
- Telecontrollo sistemi Wi-Fi (da concordare): sistema di controllo gestione e diagnosi punto-punto dell'intero impianto con tecnologia Wi-Fi.
Superficie di esposizione al vento: 1750cm².
I modelli della famiglia Sella sono conformi alle prove di vibrazione, con certificazione da ente terzo, secondo la norma ANSI C136.31: illuminazione stradale – Vibrazione degli apparecchi di illuminazione. Livello di prova: 3.0G livello 2 per installazione su ponti e cavalcavia.
LED: Mantenimento del flusso luminoso (compreso fine del ciclo di vita) 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 43 (700mA) >100.000h >100.000h 70.000h 50.000h 16 85 (700mA) 24 127 (700mA)
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
- sella1-2.pdf

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore	Surge
330613-00	CLD CELL	6.98	LED-4856lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GREY	4/6kV
330610-00	CLD CELL	7.50	LED-4856lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GRAFITE	4/6kV
330614-00	CLD CELL	7.40	LED-9710lm-700mA-4000K-CRI 70	85 W	GREY	6/8kV
330611-00	CLD CELL	7.36	LED-9710lm-700mA-4000K-CRI 70	85 W	GRAFITE	6/8kV
330615-00	CLD CELL	7.52	LED-14539lm-700mA-4000K-CRI 70	127 W	GREY	6/8kV
330612-00	CLD CELL	7.50	LED-14539lm-700mA-4000K-CRI 70	127 W	GRAFITE	6/8kV
330643-00	CLD CELL	7.16	LED-2697lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GREY	4/6kV
330640-00	CLD CELL	7.16	LED-2697lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GRAFITE	4/6kV
330644-00	CLD CELL	7.28	LED-5404lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GREY	6/8kV
330641-00	CLD CELL	7.34	LED-5404lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GRAFITE	6/8kV
330645-00	CLD CELL	7.40	LED-8077lm-350mA-4000K-CRI 70	62 W	GREY	6/8kV
330642-00	CLD CELL	7.41	LED-8077lm-350mA-4000K-CRI 70	62 W	GRAFITE	6/8kV
330649-00	CLD CELL	7.18	LED-3732lm-530mA-4000K-CRI 70	31 W	GREY	4/6kV
330646-00	CLD CELL	7.24	LED-3732lm-530mA-4000K-CRI 70	31 W	GRAFITE	4/6kV
330650-00	CLD CELL	7.44	LED-7476lm-530mA-4000K-CRI 70	63 W	GREY	6/8kV
330647-00	CLD CELL	7.70	LED-7476lm-530mA-4000K-CRI 70	63 W	GRAFITE	6/8kV
330651-00	CLD CELL	7.32	LED-11128lm-530mA-4000K-CRI 70	95 W	GREY	6/8kV
330648-00	CLD CELL	7.64	LED-11128lm-530mA-4000K-CRI 70	95 W	GRAFITE	6/8kV
330613-39	CLD CELL	7.03	LED-4516lm-700mA-3000K-CRI 70	43 W	GREY	4/6kV
330610-39	CLD CELL	7.09	LED-4516lm-700mA-3000K-CRI 70	42 W	GRAFITE	4/6kV
330614-39	CLD CELL	7.34	LED-9030lm-700mA-3000K-CRI 70	84 W	GREY	6/8kV
330611-39	CLD CELL	7.18	LED-9030lm-700mA-3000K-CRI 70	84 W	GRAFITE	6/8kV
330615-39	CLD CELL	7.40	LED -13521lm-700mA-3000K-CRI 70	126 W	GREY	6/8kV
330612-39	CLD CELL	7.50	LED-13521lm-700mA-3000K-CRI 70	127 W	GRAFITE	6/8kV
330643-39	CLD CELL	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	GRAFITE	4/6kV
330644-39	CLD CELL	7.48	LED-5026lm-350mA-3000K-CRI 70	41 W	GREY	6/8kV
330641-39	CLD CELL	7.34	LED-5026lm-350mA-3000K-CRI 70	41 W	GRAFITE	6/8kV
330642-39	CLD CELL	7.36	LED-7512lm-350mA-3000K-CRI 70	62 W	GRAFITE	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	GRAFITE	4/6kV

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di ± 10% rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.

3291 Sella 1 - STWB

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore	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	GRAFITE	6/8kV
330651-39	CLD CELL	7.71	LED-10349lm-530mA-3000K-CRI 70	97 W	GREY	6/8kV
330648-39	CLD CELL	7.70	LED-10349lm-530mA-3000K-CRI 70	97 W	GRAFITE	6/8kV

Accessori

- 504 - Braccio singolo

- 508 - Braccio doppio

Pali

- 1508 Palo rigato ø120 con base

- 1509 Palo rigato ø120

- 1481 palo conico in acciaio da interrare

- 1480 palo conico in acciaio con base

- 1494 palo con base

- 1492 palo da interrare

Il flusso luminoso riportato indica il flusso uscente dall'apparecchio con una tolleranza di ± 10% rispetto al valore indicato. I W tot sono la potenza totale assorbita dal sistema e non supera il 10% del valore indicato.