

### 3290 Sella 1 - ST

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. 46mm 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 alto 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: 1750cm<sup>2</sup>.

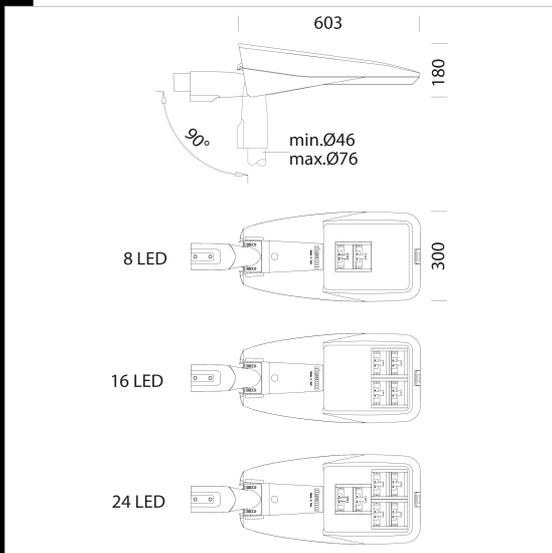
I modelli della famiglia Sella sono conformi alle prove di vibrazione, con certificazione da ente terzo, secondo la norma ANSI C136.31: illuminazione stradale - Vibrazione degli apparecchi di illuminazione. Livello di prova: 3.0G livello 2 per installazione su ponti e cavalcavia.

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 39 (700mA) >100.000h >100.000h 70.000h 50.000h

16 78 (700mA) 24 118 (700mA)



#### Download

DXF 2D  
- 3290n.dxf

#### 3DS

- disano\_3290\_sella\_32\_led.3ds  
- disano\_3290\_sella\_24\_led.3ds  
- disano\_3290\_sella\_16\_led.3ds  
- disano\_3290\_sella\_8\_led.3ds

#### 3DM

- disano\_3290\_sella\_32\_led.3dm  
- disano\_3290\_sella\_24\_led.3dm  
- disano\_3290\_sella\_16\_led.3dm  
- disano\_3290\_sella\_8\_led.3dm

#### Montaggi

- sella.pdf

Codice	Cablaggio	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colore	Surge
330603-00	CLD CELL	6.71	LED-4700lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GREY	4/6kV
330600-00	CLD CELL	7.04	LED-4700lm-700mA-4000K-CRI 70	42 W	GRAFITE	4/6kV
330604-00	CLD CELL	7.36	LED-9401lm-700mA-4000K-CRI 70	84 W	GREY	6/8kV
330601-00	CLD CELL	7.34	LED-9401lm-700mA-4000K-CRI 70	84 W	GRAFITE	6/8kV
330605-00	CLD CELL	7.52	LED-14007lm-700mA-4000K-CRI 70	126 W	GREY	6/8kV
330602-00	CLD CELL	7.52	LED-14007lm-700mA-4000K-CRI 70	126 W	GRAFITE	6/8kV
330623-00	CLD CELL	7.18	LED-2610lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GREY	
330620-00	CLD CELL	7.56	LED-2610lm-350mA-4000K-CRI 70	21 W	GRAFITE	
330624-00	CLD CELL	7.24	LED-5231lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GREY	
330621-00	CLD CELL	7.80	LED-5231lm-350mA-4000K-CRI 70	41 W	GRAFITE	
330625-00	CLD CELL	7.36	LED-7781lm-350mA-4000K-CRI 70	61 W	GREY	
330622-00	CLD CELL	7.32	LED-7781lm-350mA-4000K-CRI 70	61 W	GRAFITE	
330629-00	CLD CELL	7.00	LED-3609lm-530mA-4000K-CRI 70	32 W	GREY	
330626-00	CLD CELL	7.60	LED-3609lm-530mA-4000K-CRI 70	32 W	GRAFITE	
330630-00	CLD CELL	7.38	LED-7238lm-530mA-4000K-CRI 70	64 W	GREY	
330627-00	CLD CELL	7.50	LED-7238lm-530mA-4000K-CRI 70	64 W	GRAFITE	
330631-00	CLD CELL	7.58	LED-10721lm-530mA-4000K-CRI 70	97 W	GREY	
330628-00	CLD CELL	7.72	LED-10721lm-530mA-4000K-CRI 70	97 W	GRAFITE	

#### 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

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.

Pali



- 1494 palo con base



- 1492 palo da interrare

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