

Certificato di costanza delle prestazioni

1608 CPR P029

In conformità al Regolamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo e del Consiglio del 9 marzo 2011 (Regolamento Prodotti da Costruzione o CPR), questo certificato si applica al prodotto da costruzione:

Pali di acciaio per illuminazione pubblica

le cui caratteristiche sono riportate in allegato,

fabbricato da o per

Pali Campion Srl

Via Alcide De Gasperi, 45/B 45025 Fratta Polesine RO-IT

e fabbricato nello stabilimento/i di produzione:

Fratta Polesine RO-IT

Questo certificato attesta che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza delle prestazioni prescritte nell'Allegato ZA della norma

EN 40-5:2002

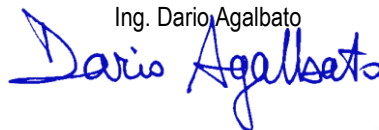
nell'ambito del sistema 1 sono applicate e che

i prodotti soddisfano tutti i requisiti prescritti di cui sopra.

Questo certificato è stato emesso per la prima volta il **18/03/2005** e ha validità sino a che i metodi di prova e/o i requisiti del controllo della produzione in fabbrica stabiliti nella norma armonizzata (di cui sopra), utilizzati per valutare le prestazioni delle caratteristiche dichiarate non cambino, e il prodotto e le condizioni di produzione nello stabilimento non subiscano modifiche significative.

Emissione corrente: **14/05/2018**

Il Direttore
Ing. Dario Agalbato



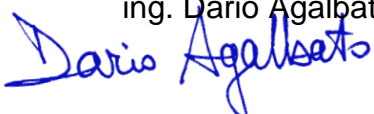
ALLEGATO 1 AL CERTIFICATO **1608 CPR P029**

Caratteristiche dei
Pali di acciaio per illuminazione pubblica secondo EN 40-5

Denominazione del prodotto	Altezza totale (m)	Configurazione (posizione dell'apparecchio illuminante)
Pali a sezione rettangolare/quadrata saldati	Fino a 20 m	Testa palo
Pali cilindrici rastremati saldati		
Pali conici a sezione circolare saldati		
Pali conici a sezione ottagonale/poligonale saldati		
Pali a sezione rettangolare/quadrata saldati	Fino a 18 m	Con bracci
Pali cilindrici rastremati saldati		
Pali conici a sezione circolare saldati		
Pali conici a sezione ottagonale/poligonale saldati		

Caratteristiche	
Resistenza ai carichi orizzontali	Velocità di riferimento del vento (m/s)
	Area esposta al vento dell'apparecchio illuminante (m ²)
	Peso dell'apparecchio illuminante (kg)
	Massima flessione orizzontale (%)
Prestazione in caso di impatto da veicolo	Classe 0
Durabilità	Zincatura a caldo secondo EN ISO 1461

prima emissione: **18/03/2005**
emissione corrente: **14/05/2018**

Il Direttore
ing. Dario Agalbato




ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

ALLEGATO 2 AL CERTIFICATO **1608 CPR P029**

Caratteristiche dei

Pali di acciaio per illuminazione pubblica secondo EN 40-5

Prestazione in caso di impatto da veicolo dichiarate secondo EN 12767

Denominazione del prodotto	Condizioni di progetto (secondo EN 40-3-3)	Altezza complessiva	Configurazione (posizione dell'apparecchio illuminante)
Pali conici con fondazione: SAVE50	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	5 m	Testa palo
Pali conici con fondazione: SAVE51	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	5 m	Con braccio da 1 m
Pali conici con fondazione: SAVE52	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	5 m	Con braccio da 2 m
Pali conici con fondazione: SAVE60	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	6 m	Testa palo prolunga 1 m
Pali conici con fondazione: SAVE61	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	6 m	Con braccio da 1x1 m
Pali conici con fondazione: SAVE62	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	6 m	Con braccio da 1x2 m
Pali conici con fondazione: SAVE70	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	7 m	Testa palo prolunga 2 m
Pali conici con fondazione: SAVE71	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	7 m	Con braccio da 2x1 m
Pali conici con fondazione: SAVE72	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 8,89kNm$	7 m	Con braccio da 2x2 m

Caratteristiche

Prestazione in caso di impatto da veicolo secondo EN 12767, di cui ai rapporti Rapporto 0028_ME_HRB_18 Rapporto 0030_ME_HRB_18	Classe di velocità: 70 Km/h Categoria di assorbimento energia: LE Classe di sicurezza 3
Fondazioni	Dispositivo ATLANTECH Lux Small Conforme al Manuale di Installazione: Manuale installazione ATLENTECH LUX

prima emissione: **18/03/2005**

emissione corrente: **14/05/2018**

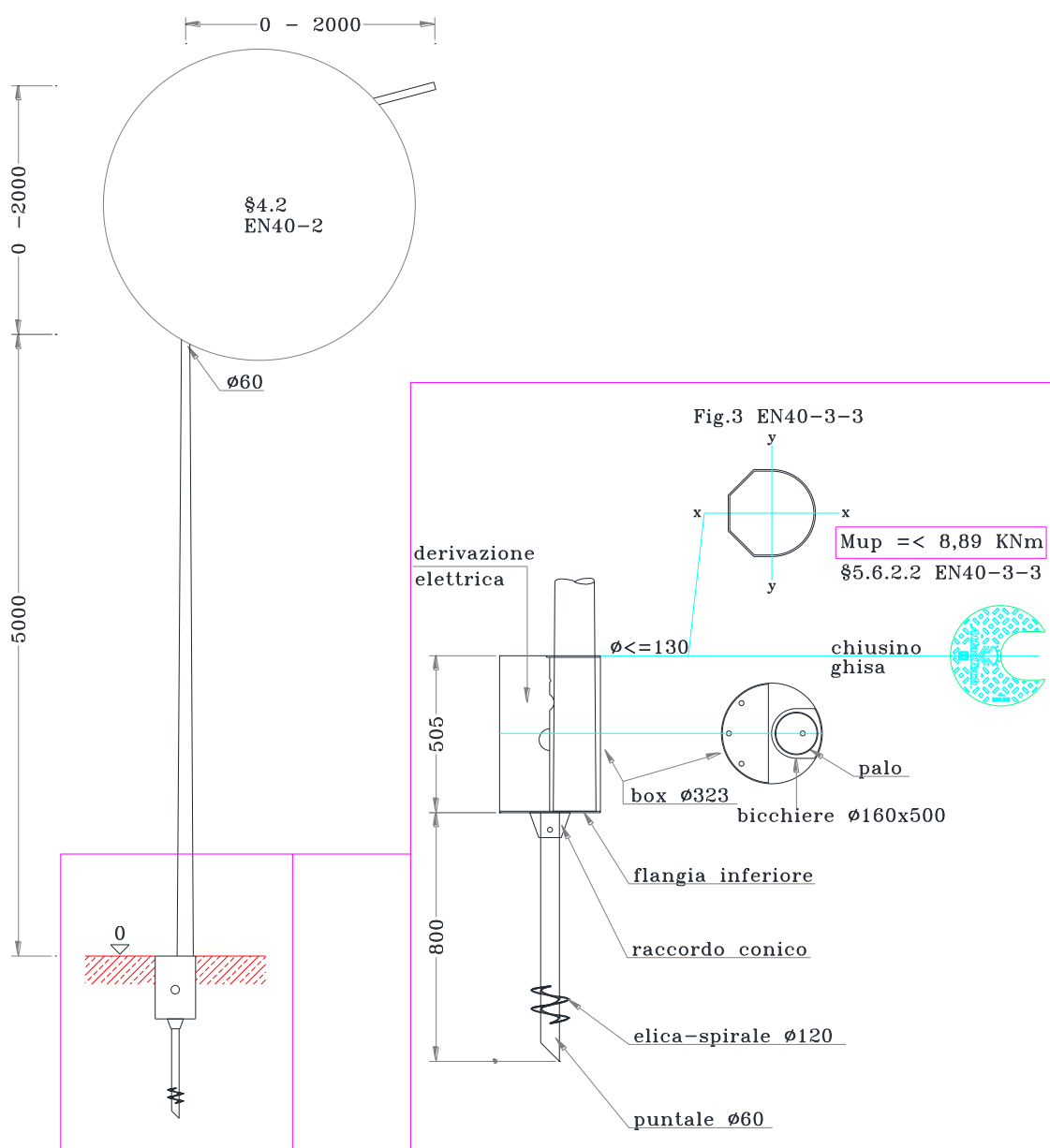
Il Direttore
ing. Dario Agalbato



IGQ

ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

CONFIGURAZIONE PALI SAVE 5m - 6m - 7m





ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

ALLEGATO 2 AL CERTIFICATO **1608 CPR P029**

Caratteristiche dei

Pali di acciaio per illuminazione pubblica secondo EN 40-5

Prestazione in caso di impatto da veicolo dichiarate secondo EN 12767

Denominazione del prodotto	Condizioni di progetto (secondo EN 40-3-3)	Altezza complessiva	Configurazione (posizione dell'apparecchio illuminante)
Pali conici con fondazione: SAVE80	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	8 m	Testa palo
Pali conici con fondazione: SAVE81	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	8 m	Con braccio da 1 m
Pali conici con fondazione: SAVE82	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	8 m	Con braccio da 2 m
Pali conici con fondazione: SAVE90	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	9 m	Testa palo prolunga 1 m
Pali conici con fondazione: SAVE91	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	9 m	Con braccio da 1x1 m
Pali conici con fondazione: SAVE92	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	9 m	Con braccio da 1x2 m
Pali conici con fondazione: SAVE100	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	10 m	Testa palo prolunga 2 m
Pali conici con fondazione: SAVE101	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	10 m	Con braccio da 2x1 m
Pali conici con fondazione: SAVE102	Palo Tubolare con $M_{up} \leq 10,07 \text{ kNm}$	10 m	Con braccio da 2x2 m

Caratteristiche

Prestazione in caso di impatto da veicolo secondo EN 12767, di cui ai rapporti Rapporto 0027_ME_HRB_18 Rapporto 0030_ME_HRB_18	Classe di velocità: 70 Km/h Categoria di assorbimento energia: HE Classe di sicurezza 3
Fondazioni	Dispositivo ATLANTECH Lux Plus Conforme al Manuale di Installazione: Manuale installazione ATLANTECH LUX

prima emissione: **18/03/2005**

emissione corrente: **14/05/2018**

Il Direttore
ing. Dario Agalbato



IGQ

ISTITUTO ITALIANO DI
GARANZIA DELLA QUALITÀ

CONFIGURAZIONE PALI SAVE 8m - 9m - 10m

