

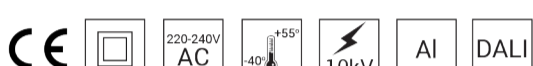


BEAM LED

Il design originale del set dà carattere alla location illuminata.

BEAM LED è costruito con un profilo in alluminio protetto da un rivestimento anodico.

L'utilizzo di LED di alta qualità garantisce un'illuminazione uniforme ed efficiente.



Produzione e utilizzo nel rispetto dell'ambiente

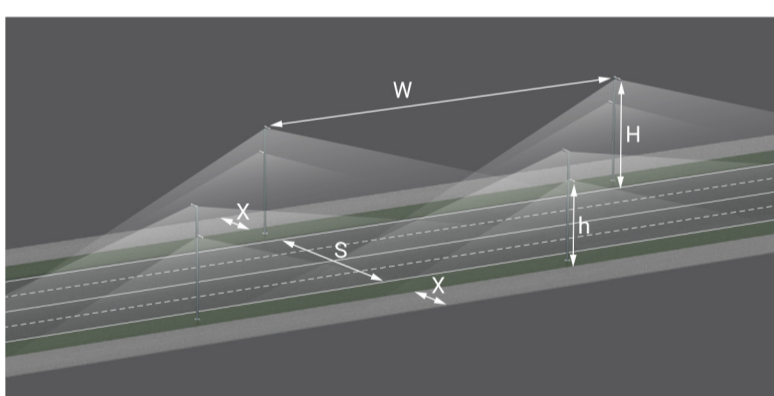
Il processo di produzione di BEAM LED viene realizzato con l'uso di metodi energeticamente efficienti e sostenibili.

La scocca in alluminio è riciclabile al 100%.

I LED utilizzati non emettono radiazioni UV a raggi infrarossi e consumano meno energia rispetto alle sorgenti luminose tradizionali, con conseguente riduzione delle emissioni di CO₂.

Efficienza luminosa di sistema fino a 104 lm/W.

Esempio di illuminazione



Carreggiata singola a quattro corsie + marciapiede

BEAM LED 48W, 4000K, T3 e 24W, 4000K, T2

Parametri:

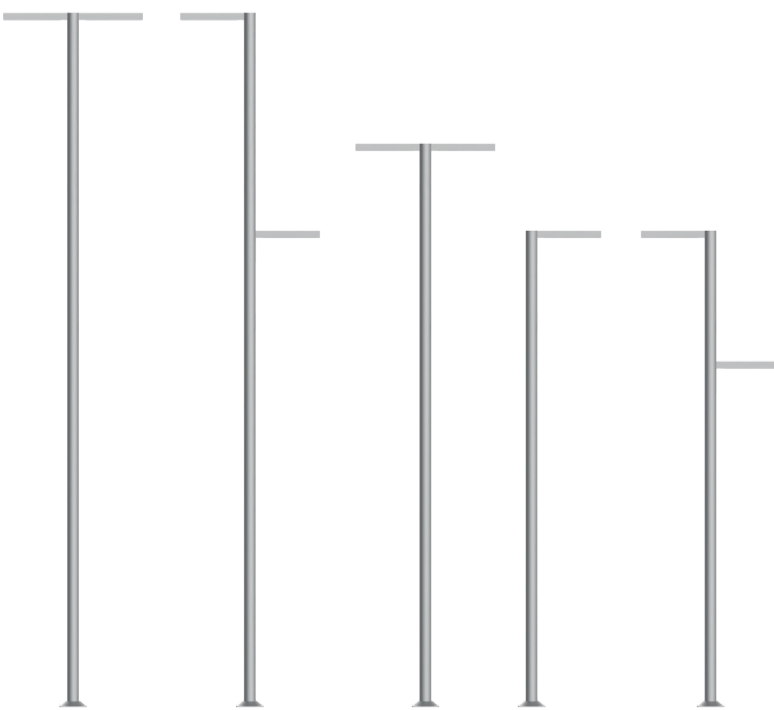
H - altezza del set, braccio n. 1:	6 m
h - altezza del braccio n. 2:	5 m
W - distanza tra le colonne:	30 m
X - Larghezza marciapiede:	3 m
S - larghezza della strada:	14 m

CLASSE DI ILLUMINAZIONE

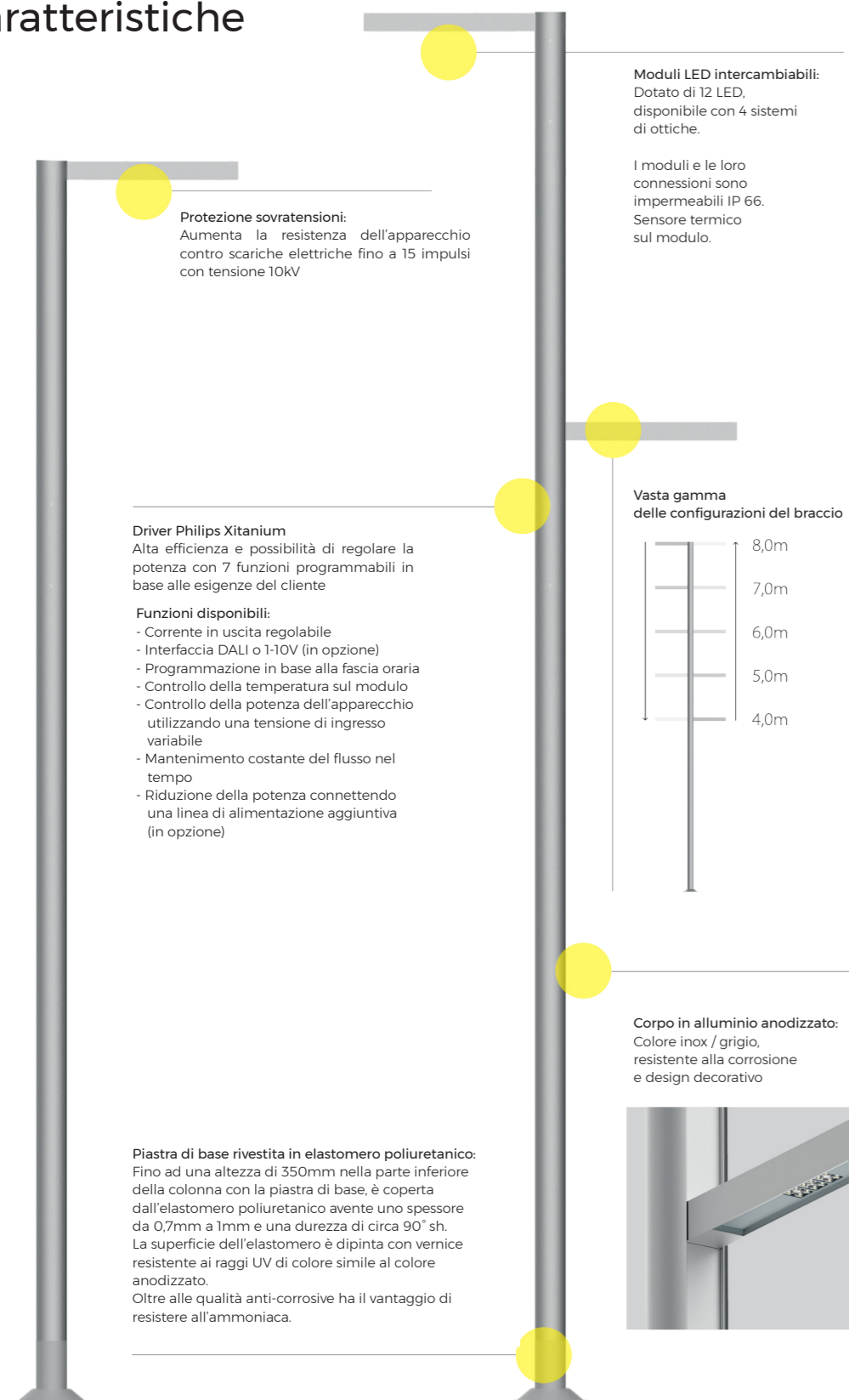
C3 - Strada

P2 - Marciapiede

Esempio di configurazione del braccio



Caratteristiche

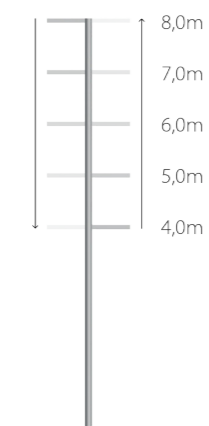


Protezione sovratensioni:
Aumenta la resistenza dell'apparecchio contro scariche elettriche fino a 15 impulsi con tensione 10kV

Moduli LED intercambiabili:
Dotato di 12 LED, disponibile con 4 sistemi di ottiche.

I moduli e le loro connessioni sono impermeabili IP 66. Sensore termico sul modulo.

Vasta gamma delle configurazioni del braccio



Driver Philips Xitanium
Alta efficienza e possibilità di regolare la potenza con 7 funzioni programmabili in base alle esigenze del cliente

Funzioni disponibili:

- Corrente in uscita regolabile
- Interfaccia DALI o 1-10V (in opzione)
- Programmazione in base alla fascia oraria
- Controllo della temperatura sul modulo
- Controllo della potenza dell'apparecchio utilizzando una tensione di ingresso variabile
- Mantenimento costante del flusso nel tempo
- Riduzione della potenza connettendo una linea di alimentazione aggiuntiva (in opzione)

Corpo in alluminio anodizzato:
Colore inox / grigio, resistente alla corrosione e design decorativo



Piastra di base rivestita in elastomero poliuretano:
Fino ad una altezza di 350mm nella parte inferiore della colonna con la piastra di base, è coperta dall'elastomero poliuretano avente uno spessore da 0,7mm a 1mm e una durezza di circa 90° sh. La superficie dell'elastomero è dipinta con vernice resistente ai raggi UV di colore simile al colore anodizzato. Oltre alle qualità anti-corrosive ha il vantaggio di resistere all'ammoniaca.



BEAM LED

BEAM LED

- Sorgente luminosa a risparmio energetico ed ecologica
- Varie tipologie di ottiche disponibili
- Design moderno e decorativo
- Alto livello di resistenza alla corrosione e fattori esterni dannosi
- Elastomero poliuretano nella parte inferiore incluso
- Ampia gamma di configurazioni del braccio da 4m a 8m
- Lifetime della sorgente luminosa: L90F10 a 50.000h, L80F20 - 100.000h
- Ampio range di temperatura di esercizio, da -40° C a +55° C

Applicazione:

1. Strade urbane
2. Zone residenziali
3. Zone circostanti a edifici con uffici
4. Parchi
5. Marciapiedi pedonali
6. Parcheggi



I.P.D. S.r.l.
Ital Pole Distribution

Sede legale: via Eugenio Montale, 12
61028 Mercatale di Sassocorvaro -PU-

Sede Amm.va: via Garibaldi, 13/B

61013 Fratte di Sassofeltrio -PU-

Dep. Logistica: via Santa Maria del Piano di Sotto, 95
47854 Montescudo-Monte Colombo -RN-

E-mail: info@italpole.com

www.italpole.com



ROSА