

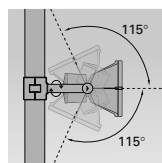
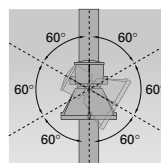


- Sistema di illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose ad alogenuri metallici, a vapori di sodio e mercurio.
- Installazione su palo o applique.
- Costituito da vano ottico (corpo MaxyWoody piccolo o medio), flangia e palo.
- Vano ottico e cornice in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, sottoposto a fosfocromatazione, doppia mano di fondo, passivazione a 120° C, verniciatura con vernice acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV, cottura a 150° C; vetro di chiusura sodico-calcico temprato, trasparente incolore, spessore 4 mm, fissato con viti imperdibili; cavo di ritenuta in acciaio inox, diametro 1,2 mm, 49 fili, sottoposto a finitura naturale; guarnizione silconica 50-60 Shore A, sottoposta a trattamento di post-cooling (in forno) 4÷6 h a 200° C; orientamento verticale di  $\pm 115^\circ$  e orizzontale di  $\pm 120^\circ$ ; riflettore in lamiera di alluminio superpuro al 99,98 % ricotto, sottoposto a sgrassatura-brillantatura e ossidazione anodica 2-4 micron con fissaggio in sali di nichel; supporto portalampana in alluminio; aperture sulla cornice per il deflusso dell'acqua piovana; doppio pressacavo in ottone nichelato (M24x1,5); valvola di decompressione.
- Piastra portacomponenti estraibile, in lamiera di acciaio zincato a caldo EN10142 DX 51D+Z (ZF), sottoposta a sgrassatura; box e coperchio in lega di alluminio EN1706AC 46100LF verniciato; distanziali e viti imperdibili; gruppo di alimentazione con condensatore di rifasamento antiscoppio, reattore, accenditore, morsetti ad innesto rapido; portafusibile sezionabile a richiesta.
- Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2.
- Flangie di fissaggio in lega di alluminio EN1706AC 46400KF verniciato, evitando così la foratura del palo di supporto; supporti per l'installazione in acciaio/alluminio.
- Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.
  - IP67 IK08
  - Marchio F
  - Omologazione IMQ-ENEC
  - Classe di isolamento II



Foto: Guzzini Illuminazione España

Málaga - Spagna: Plaza Constitución

Rotazione  
proiettore-staffaRotazione staffa  
a step di 60°

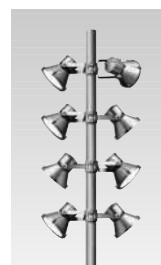
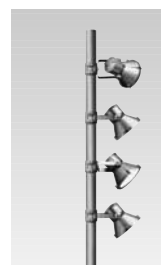
La possibilità di combinare pali, proiettori ed accessori garantisce l'alta flessibilità del sistema.



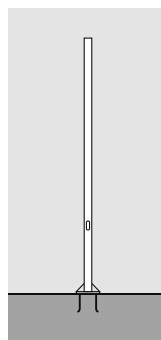
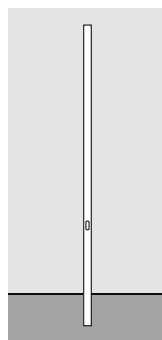
Il sistema è disponibile in due diverse dimensioni del proiettore.



Le flange per l'applicazione a palo sono disponibili per la composizione singola e doppia.



Il palo esiste nelle versioni con piastra o da interrare.



L'installazione ad applique, grazie alle due differenti lunghezze dei supporti multipli, è la soluzione ideale dove non è possibile installare il palo.

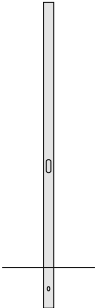




I supporti multipli a parete sono disponibili per l'applicazione a due e a tre proiettori.




### ordine commerciale

L'ordine commerciale va compilato considerando gli elementi che compongono il sistema.

#### Versione da palo

palo	+	flangia	+	proiettore
				

#### Versione ad applique

supporto multiplo	+	proiettori
		 

Tutte le combinazioni illustrate sono puramente indicative; il numero massimo di proiettori dipende dalle condizioni del sito di installazione e deve essere verificato di volta in volta.

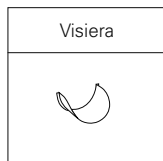
9000

7000

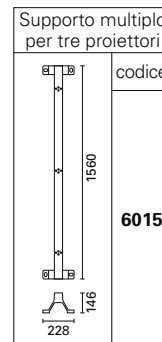
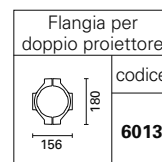
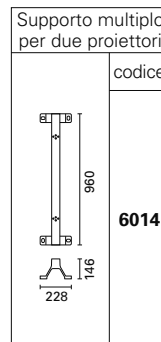
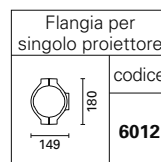
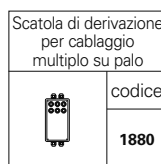
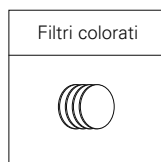
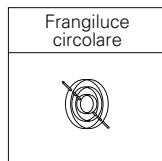
5000

scala 1:100

proiettore	codice	lampada	ottica
<div> <div>corpo piccolo</div> </div>	<b>5650</b>	70W HIT (Osram)	SS
		70W HIT (CDM-T)	SS
	<b>5651</b>	70W HIT (CDM-T)	M
	<b>5652</b>	70W HIE/C (Osram)	SS
		70W HIE/M (Osram)	M
	<b>5653</b>	70W HST	S
		70W HIT (CDO-TT)	SS
	<b>5654</b>	70W HSE	F
		70W HIE (CDO-ET)	S
	<b>5655</b>	80W HME	F
<div> <div>corpo medio</div> </div>	<b>5658</b>	150W HIT (Osram)	SS
		150W HIT (CDM-T)	SS
	<b>5659</b>	150W HIT (CDM-T)	M
	<b>5660</b>	150W HIE/C (Sylvania)	S
		150W HIE/M (Sylvania)	M
	<b>5661</b>	100W HST (SDW-T)	SS
	<b>5662</b>	100W HST (SDW-T)	F
	<b>5663</b>	125W HME	F
	<b>5666</b>	150W HIT-DE/HST-DE	ST
		150W HIT-DE/HST-DE	ST



I codici relativi agli accessori sono presentati a pag. 133-135.



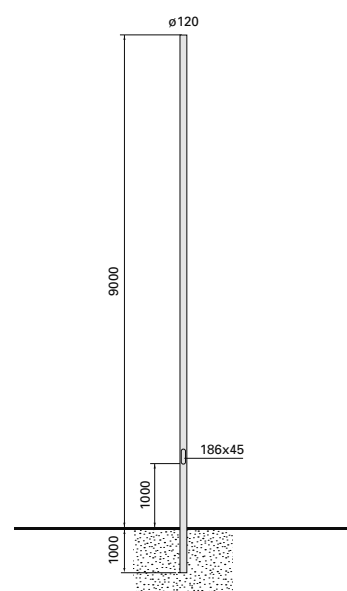
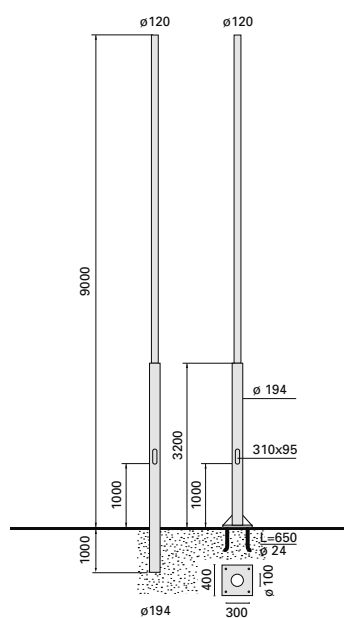
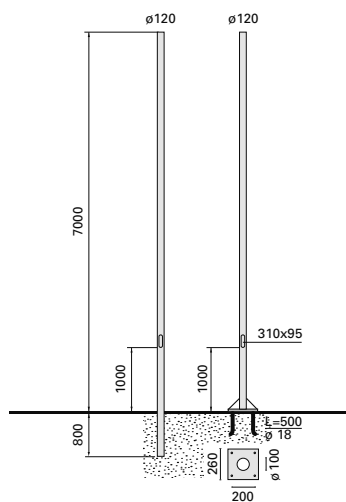
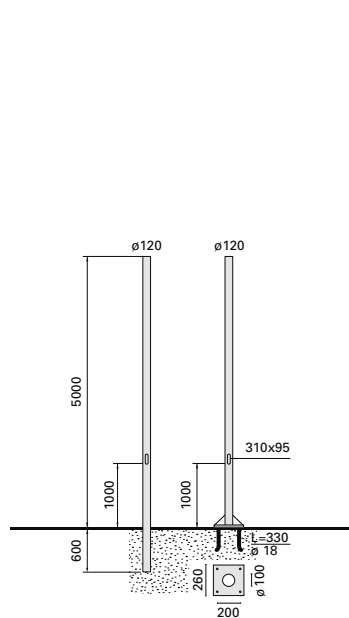
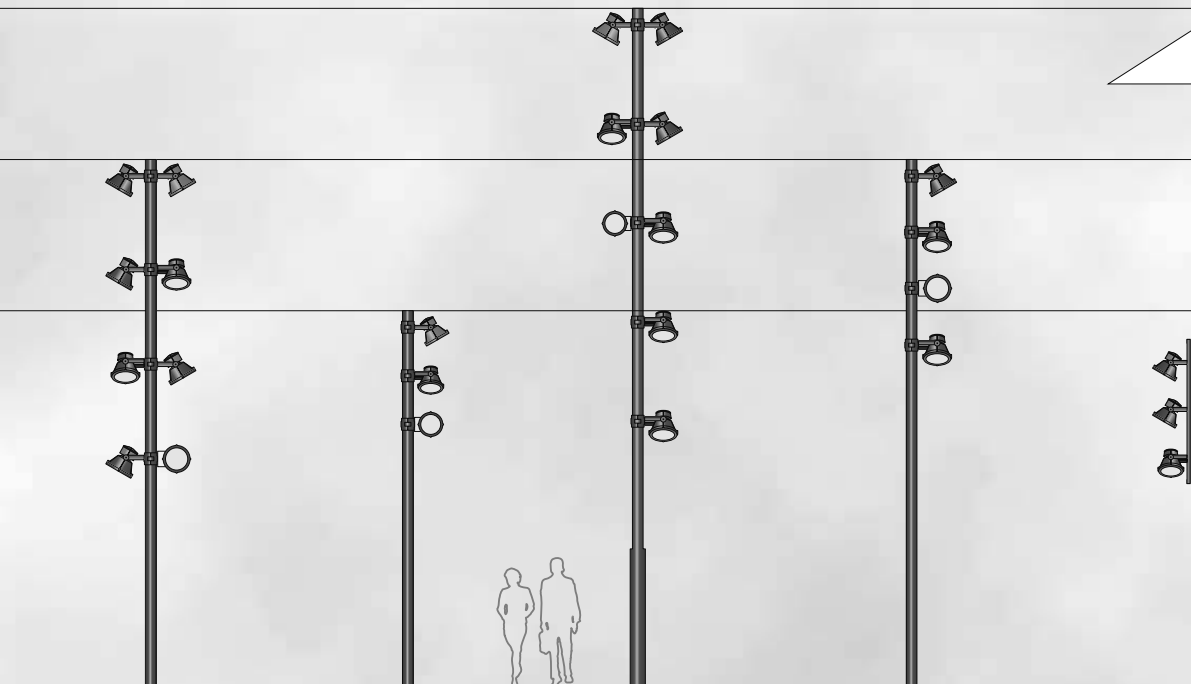
morsettiera			chiave per portello	
codice	colore	pali*	codice	colore
1862	00	1274	0227	00
1863		1287	0246	
		1288		
		1289		
		1290		
		1291		
	1292			

Le morsettiera sono a quattro polarità a tre vie per polo e predisposte per il cablaggio a ponte. Sono realizzate in classe II d'isolamento. Il cod. **1862** è dotato di un portafusibile per dim. 8,5x31,5 - 380 V - max 20A. Idonea per cavi di alimentazione di sezione 16 mm<sup>2</sup> in ingresso e 2,5 mm<sup>2</sup> in uscita, per il collegamento della sorgente luminosa. Il cod. **1863** è dotato di due portafusibili per dim. 10,3x38 - 380 V - max 20A. Idonea per cavi di alimentazione di sezione 16 mm<sup>2</sup> in ingresso e 2,5 mm<sup>2</sup> in uscita, per il collegamento della sorgente luminosa.

\*I pali sono forati per il passaggio dei cavi di alimentazione.



15





○	codice	ø	lunghezza	colore
+	<b>1291</b>	120	5600	15
⊥	<b>1292</b>	120	5000	15


○	codice	ø	lunghezza	colore
+	<b>1287</b>	120	8000	15
⊥	<b>1289</b>	120	7000	15


○	codice	ø	lunghezza	colore
+	<b>1288</b>	120	10000	15
⊥	<b>1290</b>	194	9000	15

○	codice	ø	lunghezza	colore
⊥	<b>1274</b>	120	10000	15

base per palo	codice	dimensione	colore
	<b>1841</b>	 122 ø 420	15

base per palo	codice	dimensione	colore
	<b>1841</b>	 122 ø 420	15

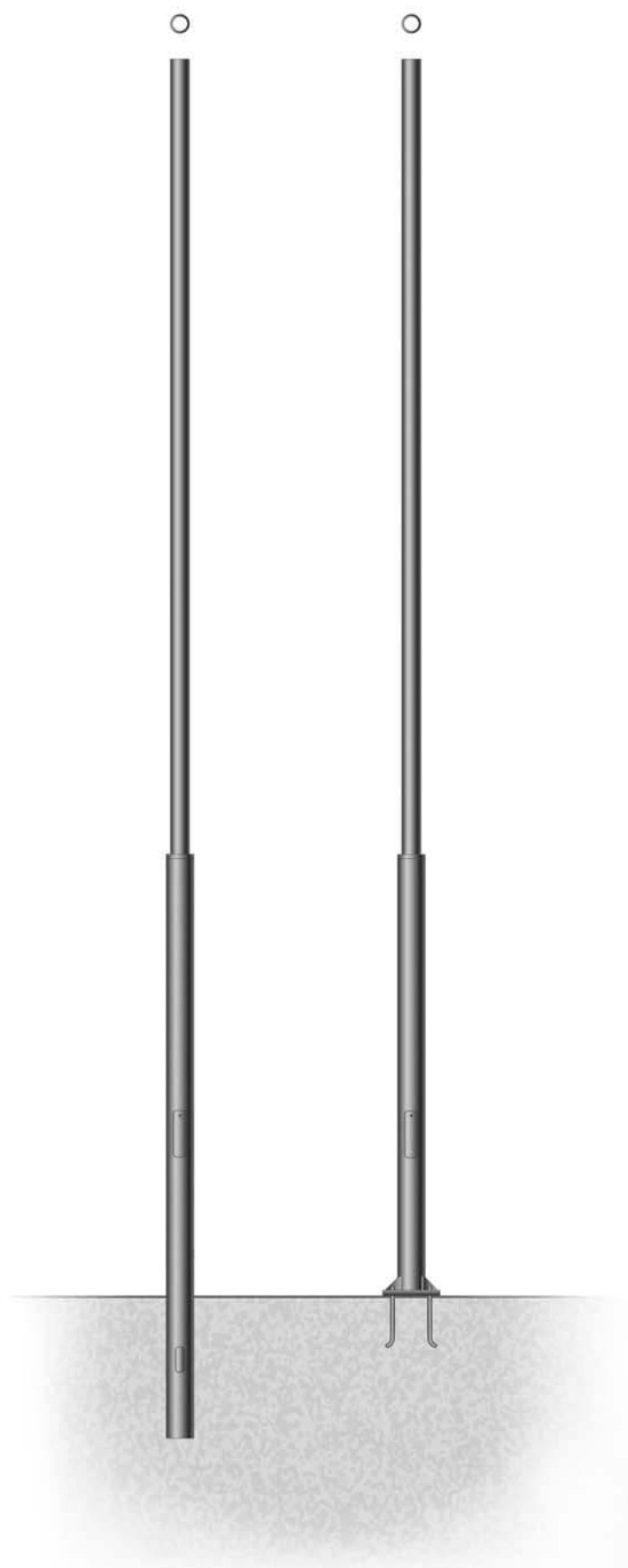
base per palo	codice	dimensione	colore
	<b>1843</b>	 122 ø 620	15

base per palo	codice	dimensione	colore
	<b>1841</b>	 122 ø 620	15

contropiastra con tirafondi	codice	colore	pali
	<b>1168</b>	00	<b>1292</b>

contropiastra con tirafondi	codice	colore	pali
	<b>0453</b>	00	<b>1289</b>

contropiastra con tirafondi	codice	colore	pali
	<b>0454</b>	00	<b>1290</b>

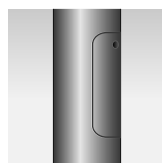


- Disponibili nelle versioni da interrare e con piastra nelle seguenti altezze: 5 m, 7 m e 9 m.
- Realizzati in acciaio EN10025-S355JR (pali h=7/9 m) o acciaio EN10025-S235JR (palo h=5 m), zincato a caldo 70 micron come da normativa UNI EN ISO 1461 (EN 40-5).
- Trattamento superficiale di verniciatura a polvere texturizzata.
- Geometria cilindrica o rastremata, di diametro  $\varnothing 120$  mm.
- Spessore 4 mm; spessore 3 mm (per palo h=5 m).
- Pali forati per il passaggio dei cavi di alimentazione.
- Asola per l'ingresso cavi, nella versione da interrare, da 150x50 mm.
- Profondità di interramento di 1 m.
- Piastra di ancoraggio in acciaio EN10025-S235JR zincato a caldo 70 micron.
- Piastra e tirafondi (da ordinare separatamente) disponibili in diverse dimensioni a seconda dell'altezza palo.
- Portella a filo 310x95 mm in fusione di alluminio con guarnizione di tenuta.
- Morsettiera con portafusibile doppio, quattro polarità a tre vie per polo; cavi in ingresso da 16 mm<sup>2</sup> e in uscita da 2,5 mm<sup>2</sup>.
- Sistema di messa a terra interno con capocorda ed inserto in acciaio tropicalizzato, vite in acciaio inox.
- Portella a filo: IP44
- Portella a toppa: IP54
- Morsettiera: IP44 IK08



Foto: Fabio Emilio Simon

Lodi - Italia: Piazza S. Francesco



Portello a filo IP44



Portello a toppa IP54