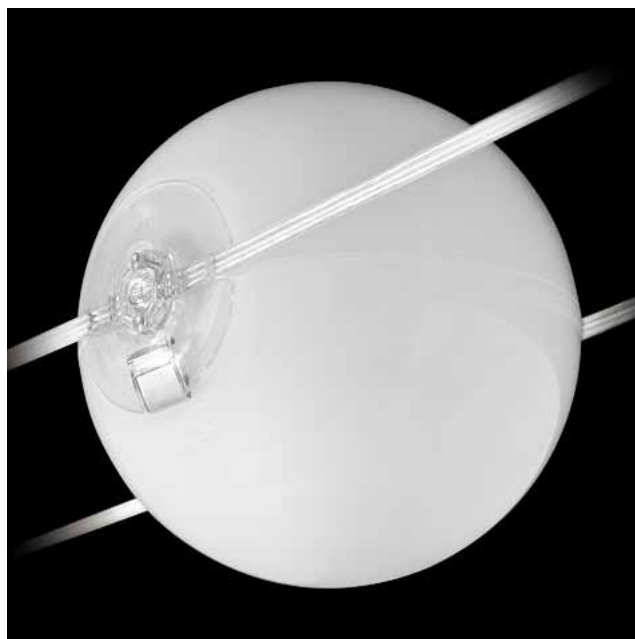
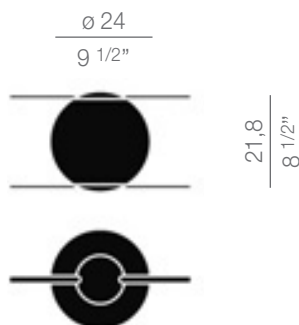


## tensEsterni sfera opalescente

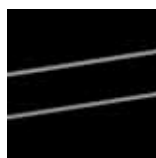
Sistema di illuminazione per esterni su cavi sospesi, che permette, con solo un punto luce e due supporti (muri, pali, colonne o alberi), di installare tutti gli apparecchi illuminanti necessari, senza dover scavare per interrare tubi. Illuminazione diretta, diffusa o d'accento con sorgenti a risparmio energetico. Per percorsi, perimetri, patii, zone relax, pergolati, cortili, verande, porticati...



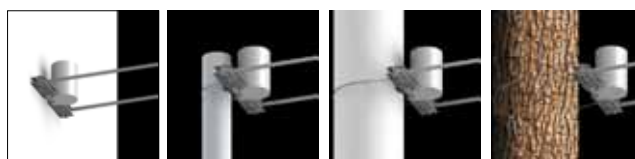
apparecchio	
finiture	opalescente
codice	1750
materiali	polycarbonato, acciaio inox
utilizzo	esterni
tipologia	su cavi
emissione	luce diffusa su 360° per illuminazione soft
peso	1 kg
tensione	230V
classe isolamento	2
indice protezione	IP65
certificazioni	CE  patent pending
design	Luta Bettonica, Mario Melocchi, 2011

lampada consigliata	
sorgente	fluorescente a spirale
attacco	E27
lampada	non inclusa
numero lampade	1
potenza	42W
durata	10.000 h
energy label	A
flusso luminoso	3.100 lm
temperatura colore	2.700 °K

### accessori



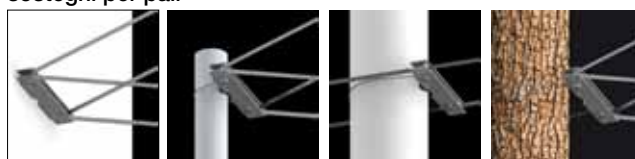
cavo inox



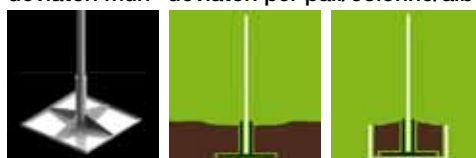
attacchi muri    attacchi per pali/colonne/alberi



sostegni per pali



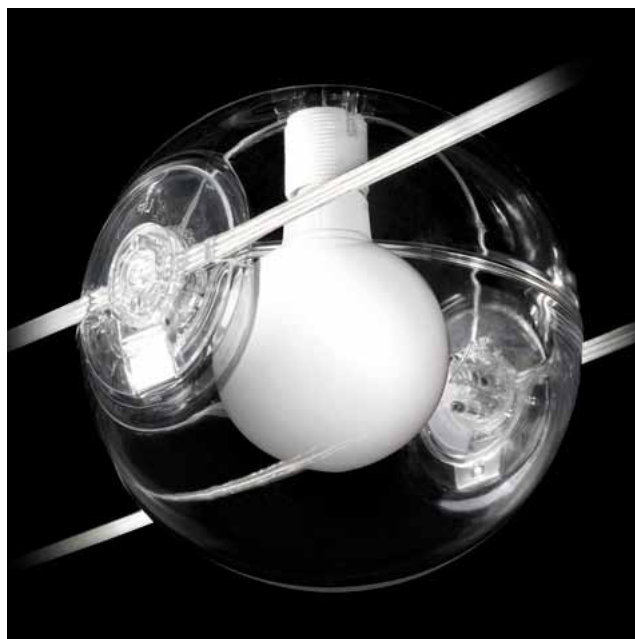
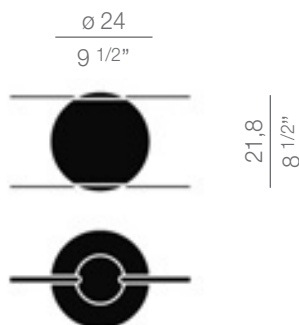
deviatori muri    deviatori per pali/colonne/alberi



base per pali

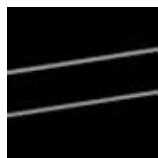
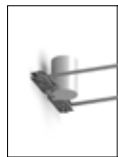
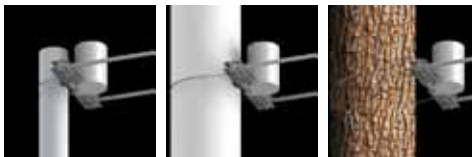

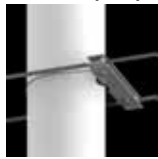
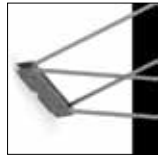
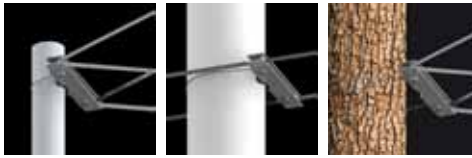
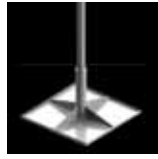
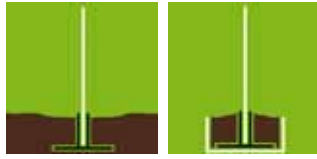
## tensEsterni sfera trasparente

Sistema di illuminazione per esterni su cavi sospesi, che permette, con solo un punto luce e due supporti (muri, pali, colonne o alberi), di installare tutti gli apparecchi illuminanti necessari, senza dover scavare per interrare tubi. Illuminazione diretta, diffusa o d'accento con sorgenti a risparmio energetico. Per percorsi, perimetri, patii, zone relax, pergolati, cortili, verande, porticati...



apparecchio	
finiture	trasparente
codice	1751
materiali	polycarbonato, acciaio inox
utilizzo	esterni
tipologia	su cavi
emissione	luce diretta su 360° per illuminazione intensa
peso	1 kg
tensione	230V
classe isolamento	2
indice protezione	IP65
certificazioni	CE  patent pending
design	Luta Bettonica, Mario Melocchi, 2011

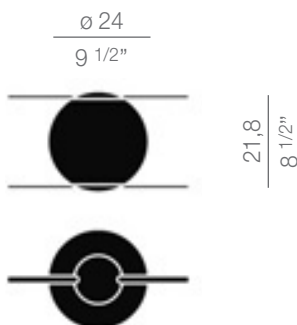
lampada consigliata	
sorgente	fluorescente a spirale
	fluorescente a globo
attacco	E27
lampada	non inclusa
numero lampade	1
potenza	42W - 23W
durata	10.000 h - 12.000 h
energy label	A
flusso luminoso	3.100 lm - 1.400 lm
temperatura colore	2.700 °K

accessori	
	
cavo inox	
	
attacchi muri	attacchi per pali/colonne/alberi
	
sostegni per pali	
	
deviatori muri	deviatori per pali/colonne/alberi
	
base per pali	

CINI & NILS

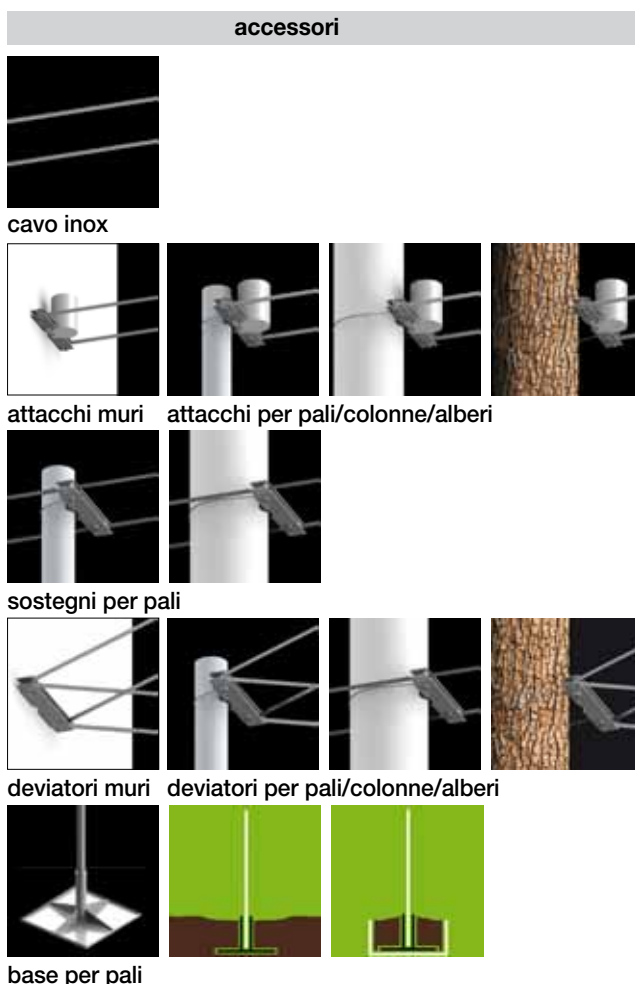
## tensEsterni sfera con riflettore

Sistema di illuminazione per esterni su cavi sospesi, che permette, con solo un punto luce e due supporti (muri, pali, colonne o alberi), di installare tutti gli apparecchi illuminanti necessari, senza dover scavare per interrare tubi. Illuminazione diretta, diffusa o d'accento con sorgenti a risparmio energetico. Per percorsi, perimetri, patii, zone relax, pergolati, cortili, verande, porticati...



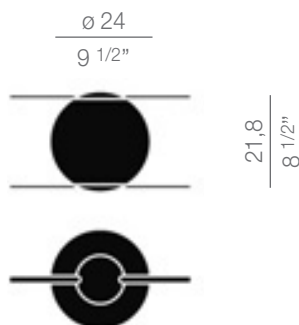
apparecchio	
finiture	opalescente/trasparente
codice	1752
materiali	polycarbonato, acciaio inox, alluminio
utilizzo	esterni
tipologia	su cavi
emissione	luce diretta verso il basso per tavoli, zone di lettura
peso	1,1 kg
tensione	230V
classe isolamento	2
indice protezione	IP65
certificazioni	CE     patent pending
design	Luta Bettonica, Mario Melocchi, 2011

lampada consigliata	
sorgente	fluorescente a spirale
attacco	E27
lampada	non inclusa
numero lampade	1
potenza	32W
durata	8.000 h
energy label	A
flusso luminoso	2.255 lm
temperatura colore	2.700 °K



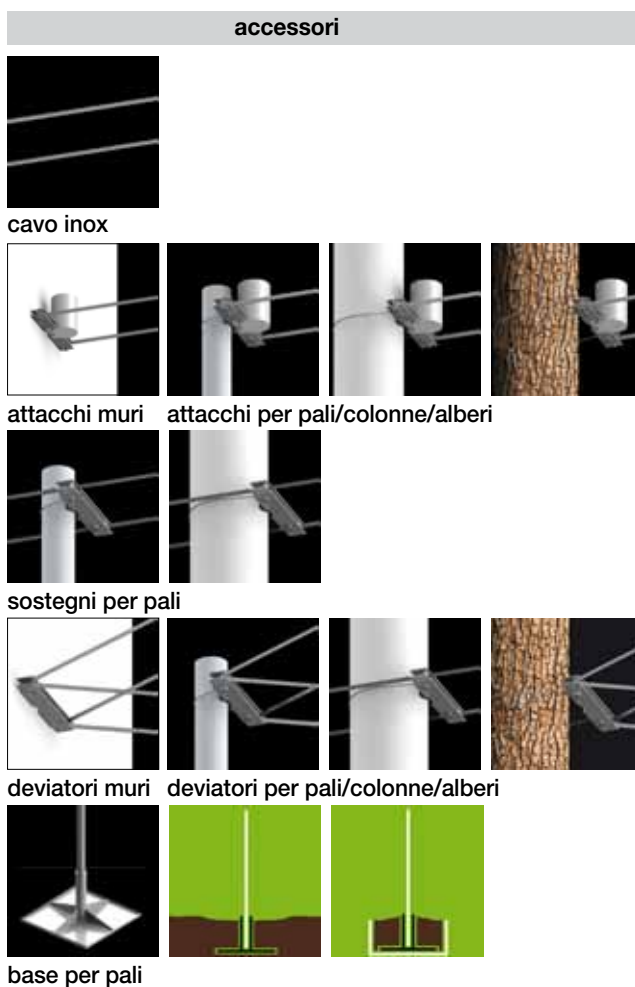
## tensEsterni sfera orientabile

Sistema di illuminazione per esterni su cavi sospesi, che permette, con solo un punto luce e due supporti (muri, pali, colonne o alberi), di installare tutti gli apparecchi illuminanti necessari, senza dover scavare per interrare tubi. Illuminazione diretta, diffusa o d'accento con sorgenti a risparmio energetico. Per percorsi, perimetri, patii, zone relax, pergolati, cortili, verande, porticati...



apparecchio	
finiture	trasparente
codice	1753
materiali	policarbonato, acciaio inox
utilizzo	esterni
tipologia	su cavi
emissione	luce d'accento orientabile per effetti scenografici
peso	1,2 kg
tensione	230V
classe isolamento	2
indice protezione	IP65
certificazioni	CE     patent pending
design	Luta Bettonica, Mario Melocchi, 2011

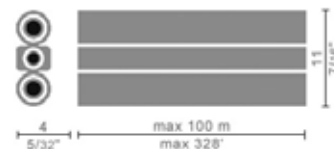
lampada consigliata		
sorgente	led PAR38	fluorescente PAR38
fascio	25°	120°
attacco	E27	
lampada	non inclusa	
numero lampade	1	
potenza	16W	20W
durata	45.000 h	10.000 h
flusso luminoso	3.400 cd	320 cd
temperatura colore	2.700 °K	

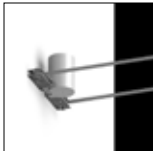


CINI & NILS

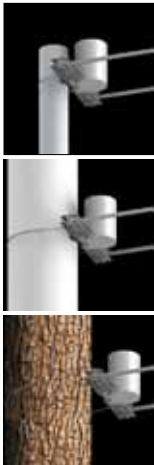
# tensEsterni accessori

cavo inox aisi304	finitura	codice	dimensioni
Per sostenere e alimentare i corpi illuminanti con una o due accensioni. 	trasparente	33 m	1730
	verde	33 m	1731
	trasparente	50 m	1732
	verde	50 m	1733
	trasparente	100 m	1734
	verde	100 m	1735




attacchi inox per muri	finitura	codice	dimensioni
Per installare e alimentare i cavi a muri. 	inox aisi304/grigio	1701	

CE   IP65

attacchi inox per per pali/colonne/alberi	finitura	codice	dimensioni
Per installare i cavi a pali (non forniti), colonne ed alberi. 	inox aisi304/grigio	1702	

CE   IP65

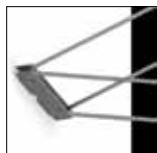
sostegni inox per per pali/colonne ø 75/200 mm	finitura	codice	dimensioni
Per sostenere i cavi nelle campate superiori a 25 m ancorandosi a pali (non forniti) e colonne. 	inox aisi304	1711	

CE

# tensEsterni accessori

deviatori inox per muri	finitura	codice	dimensioni
-------------------------	----------	--------	------------

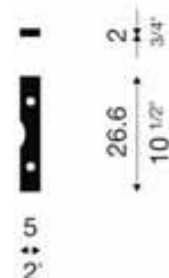
Per deviare e nel contempo sostenere i cavi ancorandosi a muri.



CE

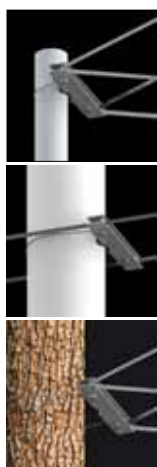
inox aisi304

1710



deviatori inox per pali/colonne/alberi	finitura	codice	dimensioni
--	----------	--------	------------

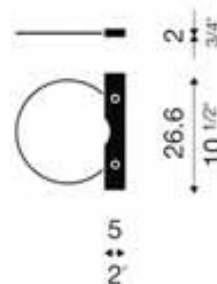
Per deviare e nel contempo sostenere i cavi ancorandosi a pali (non forniti), colonne ed alberi.



CE

inox aisi304

1711



base per pali ø 75/101,6 mm	finitura	codice	dimensioni
-----------------------------	----------	--------	------------

Per installare pali\* (non forniti). La base può essere interrata di 50 cm oppure collocata in un vaso (non fornito, min 100x100 h 50 cm, fondo piatto senza piedini) riempito fino al bordo di terra, ghiaia o sassi.



\*pali ø da 75 a 101,6 mm, spessore min 3 mm, altezza max 3 m fuori terra.

CE

acciaio zincato

1720

