

/ AVVERTENZE SULL'UTILIZZO DEGLI APPARECCHI

La sicurezza dell'apparecchio è garantita solo con l'uso appropriato delle seguenti istruzioni, pertanto è necessario conservarle

Gli apparecchi che utilizzano LED in bassissima tensione devono essere installati con adeguato alimentatore di sicurezza conforme alle norme vigenti e nel rispetto delle caratteristiche elettriche del prodotto

Utilizzare solamente driver compatibili ai dati di targa indicati nelle presenti istruzioni

Attenzione all'inversione di polarità, rischio di malfunzionamento o di rottura del LED

Prima di collegare gli apparecchi all'alimentatore/controllo, verificare che quest'ultimo sia spento, altrimenti si rischia la rottura dei diodi LED

L'apparecchio non deve essere in nessuna circostanza ricoperto da materiali isolanti o similari

Togliere tensione di rete prima di effettuare qualsiasi manutenzione dell'impianto

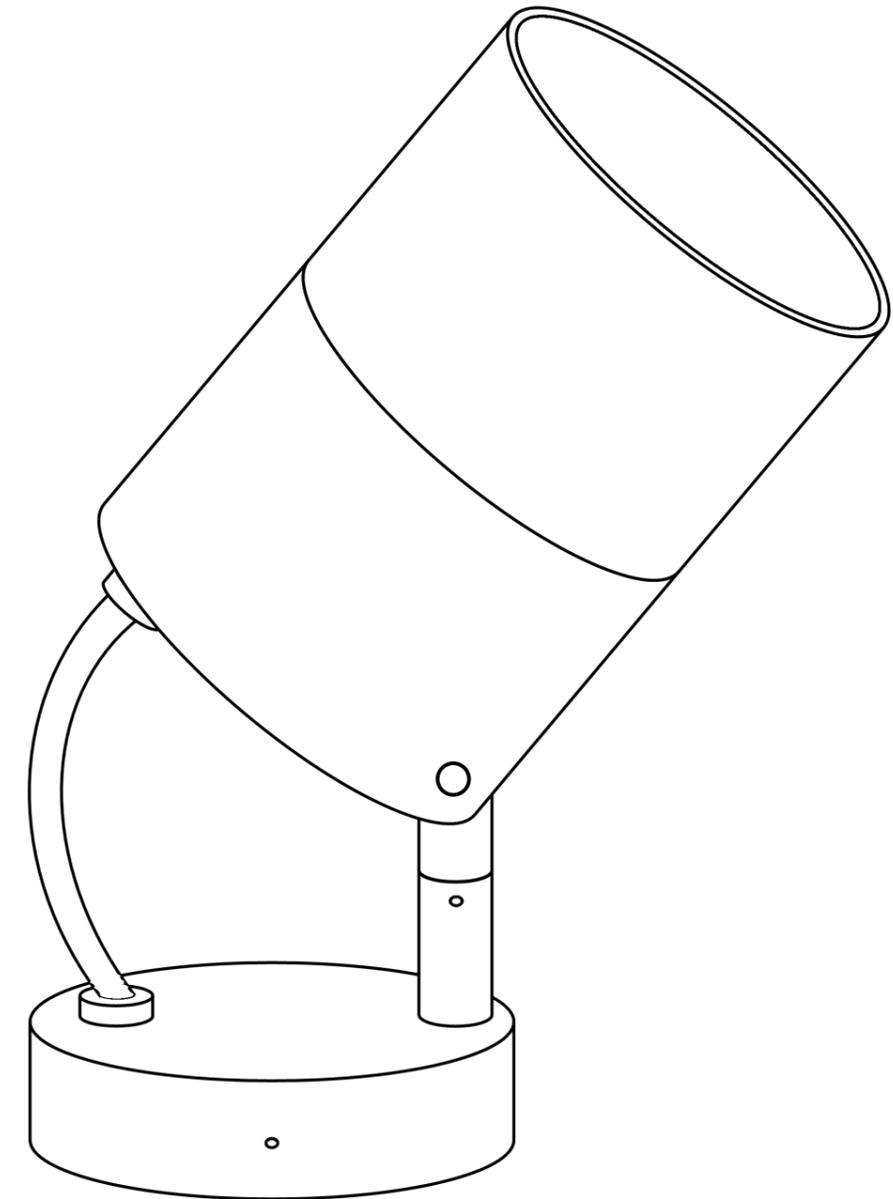
/ CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello:	RLL-010-CLN-xx-xx-xx	RLL-006-CLN-xx-xx-xx
Alimentazione:	350mA	350mA
Tensione massima di funzionamento:	28Vdc	18Vdc
Potenza:	9,5W	6,0W
Temperatura colore:	HW 2700°K (CRI 80/90/97) WW 3000°K (CRI 80/90/97) NW 4000°K (CRI 80) CW 5000°K (CRI 80)	HW 2700°K (CRI 80/90/97) WW 3000°K (CRI 80/90/97) NW 4000°K (CRI 80)
Indice resa cromatica (CRI):	80/90/97	80/90/97
Peso:	850gr	850gr
Protezione IP:	IP 65	IP 65
Normativa:	CEI EN 60598-1 CEI EN 60598-1A1 CEI EN 60598-2-4	CEI EN 60598-1 CEI EN 60598-1A1 CEI EN 60598-2-4
Installazione:	soffitto/parete per interni/esterni	soffitto/parete per interni/esterni
Lunghezza cavo elettrico:	0,8 mt	0,8 mt
Identificazione dei cavi elettrici:	Rosso: (+) Positivo Nero: (-) Negativo	Rosso: (+) Positivo Nero: (-) Negativo

Corallo Base

Apparecchio orientabile con COB Led ad elevato flusso luminoso

Modelli: RLL-010-CLN-xx-xx-xx
RLL-006-CLN-xx-xx-xx



Le illustrazioni presenti sono puramente indicative;
ci riserviamo il diritto di apportare modifiche migliorative
del prodotto senza obbligo di preavviso.



IP65

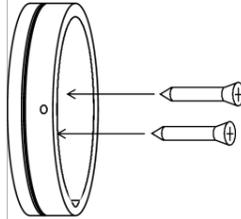
NOTA BENE:

Le presenti istruzioni di montaggio devono obbligatoriamente essere consegnate all'utente finale affinché conosca le corrette modalità di manutenzione e/o ricambio sorgente. E' vietata qualsiasi manomissione e/o trasformazione dell'apparecchio che deve essere installato e utilizzato: così come fornito e in conformità alle Norme Comunitarie. Installazioni non conformi fanno decadere ogni forma di garanzia, l'azienda non risponde dei danni causati da un errato montaggio.

/ INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO

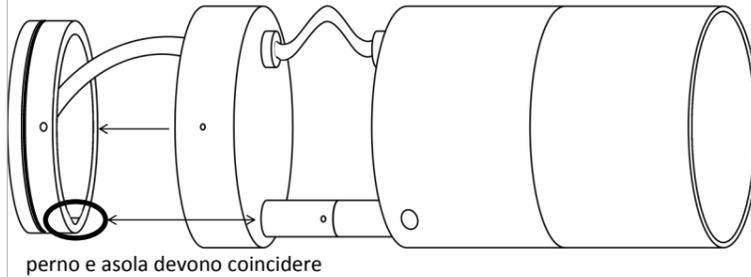
01:

Posizionare la base dell'apparecchio sul foro di entrata del cavo di alimentazione precedentemente predisposto e fissarlo con n° 2 tasselli (non forniti) adeguati al tipo di superficie;



02:

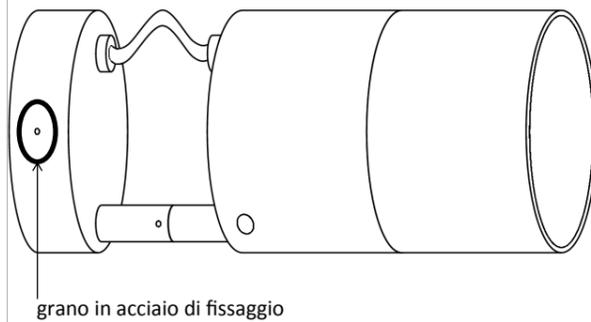
Dopo aver fissato la base, inserire a fondo la controbases dell'apparecchio sulla base, facendo attenzione a rispettare il verso di inserimento dato dall'asola circolare: se il perno orientabile dell'apparecchio non combacia con l'asola, la base e la controbases non si accoppieranno e non sarà possibile il fissaggio tra le stesse



03:

Dopo che la base e la controbases sono allineate e correttamente combacianti, serrare il grano in acciaio posto sulla base per serrare le due parti.

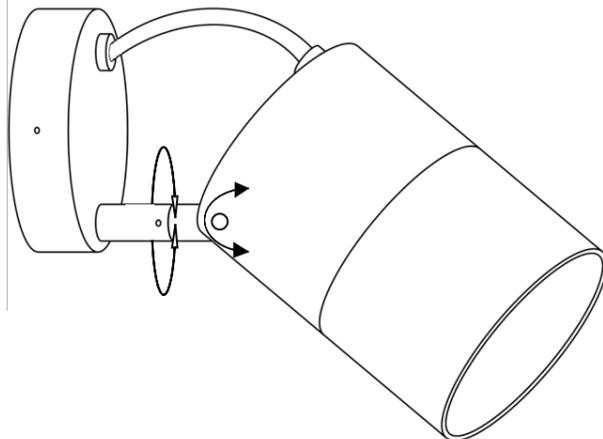
Procedere al collegamento elettrico dell'apparecchio.



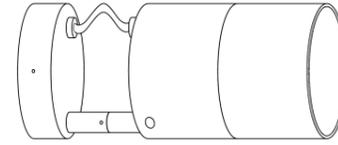
04:

Allentando i grani in acciaio posti sul perno e sul retro dell'apparecchio, è possibile ruotare lo stesso sia longitudinalmente che trasversalmente.

Determinato l'orientamento dell'apparecchio, serrare nuovamente i grani in acciaio per fissarne la posizione



/ Contenuto della confezione:



n° 1 Corallo Base

/ COLLEGAMENTO ELETTRICO

00. dimensionamento degli alimentatori e funzionamento in Classe III

Apparecchio funzionante in corrente costante (CC)

Verificare che l'alimentatore impiegato abbia una potenza pari o possibilmente superiore (almeno del 10%) ai dati di targa dell'apparecchio

Verificare che l'alimentatore impiegato abbia una corrente costante di funzionamento (CC) pari alla corrente indicata nei dati di targa dell'apparecchio

Verificare che l'alimentatore impiegato abbia un range in tensione in cui sia compresa la tensione di funzionamento indicata dai dati di targa dell'apparecchio

Per un corretto funzionamento dell'impianto in Classe III, verificare che la tensione di funzionamento ai capi dell'alimentatore sia inferiore a 60Vdc.

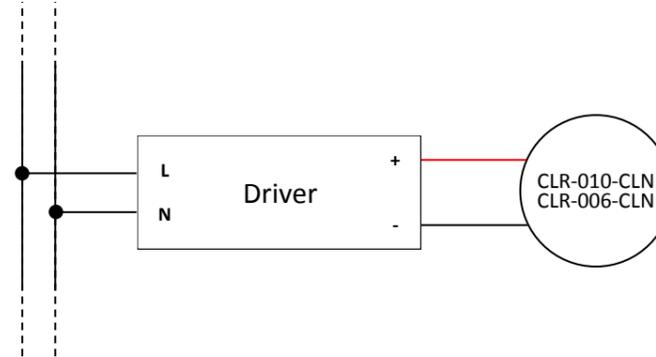
01. cablaggio

Tutte le versioni con led a luce bianca sono provviste di un cavo a due conduttori per permetterne il collegamento diretto ad un alimentatore o eventualmente ad controller funzionante in Classe 3

Attenzione:

- **prima di collegare gli apparecchi all'alimentatore/controllo, verificare che quest'ultimo sia spento, altrimenti si rischia la rottura dei diodi led!**

- **utilizzare solamente driver compatibili ai dati di targa indicati nelle presenti istruzioni.**



Connettere i poli positivo e negativo del cavo di alimentazione dell'apparecchio ai rispettivi poli di alimentazione dell'uscita secondaria del driver.

Utilizzare solamente driver per COB LED compatibili ai dati di targa indicati nelle seguenti istruzioni.

/ IN CASO DI RISTAGNO D'ACQUA PIOVANA

In ambienti esterni, fare attenzione agli apparecchi con puntamento verso l'alto: potrebbero crearsi ristagni d'acqua dovuti alle piogge.

L'eventuale ristagno d'acqua piovana non crea nessun guasto elettrico o meccanico, ma può modificare l'angolo di emissione luminosa dell'apparecchio, rendendo il flusso dello stesso meno definito.

Per preservare il corretto flusso luminoso dell'apparecchio, in caso di una abbondante pioggia si consiglia di verificare la presenza di eventuale ristagno d'acqua piovana all'interno del cono frangiluce degli apparecchi ed eventualmente svuotarli, inclinandoli verso il basso e pulendo la superficie emissiva con un panno morbido inumidito con dell'acqua.

Successivamente è possibile riposizionare gli apparecchi come originariamente puntati.