



Giardinaggio.net

il verde intorno a te

ILLUMINAZIONE GIARDINO



faretti giardino

In questa pagina parleremo di :

- [Funzione estetica dell'illuminazione](#)
- [Principali utilizzi](#)
- [Colori](#)
- [Collegamento all'impianto elettrico](#)
- [I faretti solari](#)
- [Faretti a muro](#)
- [Importanza della progettazione](#)

partecipa
al nostro
sondaggio
su : : [cosa
sceglieresti
per il tuo
giardino?](#)



Funzione estetica dell'illuminazione

Illuminare il giardino è una necessità per poterlo sfruttare anche durante le ore serali. Per fare ciò è indispensabile scegliere anche l'illuminazione adatta. La luce emessa dai faretti risponde a un'esigenza più estetica che funzionale, poiché creano un particolare effetto sfruttato soprattutto per delimitare delle aree del giardino oppure per mettere in rilievo una zona con una particolare vegetazione. I faretti installati lungo un viale funzionano come segna passi e creano il percorso per raggiungere l'abitazione. Il faretto da giardino è realizzato prevalentemente in plastica e può essere calpestabile. Questo modello sopporta sia il peso delle persone che delle macchine, è incassato direttamente nel terreno, e le ottiche inclinate non disturbano chi guida. La luce è diffusa a terra, e a seconda della grandezza del faretto si ha un'intensità luminosa più o meno forte. L'illuminazione è precisa e mirata, si concentra solo su un determinato punto, creando dei particolari effetti di luce. Ecco perché sono particolarmente indicati per mettere in risalto delle zone del giardino. Grazie ai faretti è possibile anche 'arredare' con la luce, perché lo stesso oggetto ammirato di notte, grazie ad una sapiente illuminazione, assume un aspetto diverso.

Principali utilizzi



I faretti da giardino nella maggior parte dei casi sono usati per delimitare la zona del bordo piscina, per ravvivare l'effetto dei giochi d'acqua di una fontana o per sottolineare la presenza di un'opera d'arte in giardino. Il faretto può avere una forma quadrata, rettangolare o rotonda, dipende dal gusto del cliente e dall'uso che se ne farà: come segna passi sono consigliati i faretti rotondi, come luce bordo piscina anche quelli rettangolari.



Colori

I faretti, oltre alla classica luce gialla, possono emettere anche luce colorata, rendendo così il giardino ancor più particolare. Ad ogni zona potrebbe essere associato un colore diverso come a sottolineare la funzione di quello spazio. Il termine tecnico le identifica come luci a led, capaci di cambiare il colore alle cose.

Quando il faretto è a led non emette raggi infrarossi e la luce emessa non attira le zanzare. In questo caso non si tratta solo di un elemento decorativo ma anche di una soluzione che riesce a mantenere lontano le zanzare.

Collegamento all'impianto elettrico

I faretti incassati sono piuttosto caratteristici e quando si progetta il giardino occorre fissare con precisione i punti dove si vuole collegarli. Essendo alimentati a corrente, è necessario collegarli all'impianto d'illuminazione ed inoltre sarà necessario anche fare un piccolo scavo per poterli installare. Qualora il giardino dovesse già presentare il suo impianto di illuminazione ma si vogliono inserire anche i faretti per completare il sistema, occorrerà intervenire con dei lavori per la sistemazione di questi ultimi. Il faretto da giardino richiede una scarsa manutenzione, la pulizia si esegue come per le plafoniere, occorre solo togliere la parte esterna per pulirla.

I faretti solari

Oltre ai classici faretti da giardino da incasso il mercato presenta anche dei faretti che non hanno necessità di essere incassati e funzionano ad energia solare. Il faretto è dotato infatti di un piccolo pannello solare, il quale cattura i raggi del sole e li trasforma in energia consentendo alla lampada di accendersi. Può essere di varie dimensioni, la scelta dipende dal luogo in cui deve essere collocato. Non necessita di nessuna particolare installazione ma deve essere solo inserito all'interno del terreno. Qualora questo dovesse essere asciutto basterà inumidirlo con dell'acqua e piantare il faretto. In questo caso non bisogna mettere in

preventivo alcuna spesa di energia perché il faretto funziona grazie al sole che è una fonte non inquinante e rinnovabile.

Faretti a muro

Nella categoria dei faretti da giardino rientrano anche i fari che sono installati a muro. Questo modello consente di avere un'illuminazione piuttosto completa della zona. Ne esistono anche modelli con sensori, al passaggio di una persona si accendono e poi dopo un determinato tempo si spengono. Sono realizzati in plastica e non temono le intemperie. Sono acquistabili di differenti misure, e la stessa struttura può essere anche inclinabile.

Importanza della progettazione

Ogni faretto da giardino ha una specifica caratteristica e ciascuno deve essere impiegato in modo intelligente affinché propaghi un'intensità luminosa adatta allo spazio in cui è inserito. Nella fase di progettazione, seguendo lo schema di illuminazione impostato, si otterrà un giardino illuminato in maniera perfetta, senza che la luce artificiale sia troppo forte da rappresentare un disturbo per gli occhi. Per quel che riguarda i costi ogni faretto da giardino si differenzia dall'altro quindi, anche se tutti rientrano in una fascia media, ognuno, in base a specifiche caratteristiche, avrà un costo differente. L'unico modello con il quale si può risparmiare il costo della corrente elettrica, e quindi affrontare solo la spesa per l'acquisto, è il faretto solare. In tutti gli altri casi occorrerà tenere presente che alla spesa iniziale si sommerà anche quella dell'energia elettrica consumata.

impianto illuminazione giardino

In questa pagina parleremo di :

- [Progettazione dell'impianto](#)
- [Energia solare](#)
- [Importanza dell'illuminazione](#)
- [Scelta del tipo di illuminazione](#)
- [Realizzazione dell'impianto](#)
- [Il costo](#)

partecipa
al nostro
sondaggio
su : : [cosa
sceglieresti
per il tuo
giardino?](#)



Progettazione dell'impianto

L'impianto d'illuminazione del giardino deve essere inserito nella fase di progettazione e richiede, a seconda della zona, una capacità d'illuminazione differente che sarà possibile solo ricorrendo a particolari lampade da esterno. L'intensità luminosa dell'impianto sarà data dalla scelta delle lampadine. Oggi si consiglia sempre di sostituire quelle tradizionali con delle lampadine a basso consumo energetico, per avere un notevole risparmio sul costo della corrente elettrica.

Energia solare

Per avere un impianto d'illuminazione in giardino completamente ecologico bisognerà installare delle lampade ad energia solare. In quest'ultimo caso si sosterrà solo il costo per l'impianto e non sarà addebitato il costo per la corrente elettrica in quanto si utilizzerà solo l'energia del sole. Se realizzata attraverso singoli elementi, l'illuminazione solare richiede solo il fissaggio di questi ultimi, qualora invece si volesse collegare l'intero impianto d'illuminazione a un



unico pannello solare, occorrerà strutturare un progetto per il collegamento.

Importanza dell'illuminazione

La luce in giardino è utilizzata non solo per ragioni di sicurezza, per dissuadere i malintenzionati, ma anche per creare un'atmosfera suggestiva. L'illuminazione definita standard, in giardino, è lasciata in funzione anche durante il periodo invernale, mentre l'illuminazione che riguarda in maniera esclusiva solo il giardino sarà utilizzata solo durante il periodo estivo. Oltre al classico impianto di luce gialla, prodotta dalle lampade da esterno, si può introdurre un sistema a led multicolore. In questo modo è assicurato un effetto decorativo e di illuminazione nella zona in cui è installato. Quando si progetta l'impianto d'illuminazione, occorre distribuire in maniera adeguata i diversi punti luce del giardino affinché garantiscano un'adeguata illuminazione per ogni spazio. Quando non è presente la luce naturale, quel senso di sicurezza deve essere garantito dall'illuminazione artificiale, senza che però risulti essere di disturbo alla vista. L'illuminazione si completa sempre quando l'impianto principale è terminato e poi si provvede all'aggiunta di nuovi elementi per caratterizzare solo determinati spazi.

Scelta del tipo di illuminazione

Quando si desidera illuminare una siepe si utilizzerà una luce diffusa, che potrà essere proiettata attraverso i classici faretti, qualora invece si desideri avere una luce più intensa come nella zona pranzo, si dovrà scegliere una lampada da esterno adeguata. L'impianto d'illuminazione del giardino parte dall'ingresso dell'abitazione fino a coprire l'intera area esterna. Solitamente il viale ha un'illuminazione che rimane accesa sia durante l'inverno che durante l'estate. Per questa ragione si preferisce sempre utilizzare un sistema a energia solare o delle lampadine a basso consumo energetico. Per illuminare la piscina oppure un'opera d'arte, si consiglia di utilizzare la luce a led oppure i faretti. Questi svolgono anche una funzione di segnalazione e delimitazione. Negli spazi aperti durante le ore notturne ci si accontenta anche di un'illuminazione piuttosto modesta, quindi non sarà necessario provvedere a completare in maniera 'eccessiva' l'illuminazione del giardino. Per effettuare l'impianto d'illuminazione da giardino, a meno che non si abbiano determinate conoscenze in campo elettrico, è meglio affidarsi ad un professionista.

Realizzazione dell'impianto

La prima fase di realizzazione di un impianto d'illuminazione per il giardino riguarda la definizione dei punti dove voler installare le fonti luminose. Successivamente sarà scelto il tipo di luce da giardino che dovrà essere collocata in quel determinato spazio. Per inserire i tubi dell'illuminazione occorrerà effettuare uno scavo lungo il tracciato all'interno del quale passeranno i tubi per la corrente elettrica. I fili poi saranno collegati alle lampade. Se questa spiegazione può far apparire un impianto d'illuminazione piuttosto semplice, in realtà non è così. Ecco perché è sempre preferibile stabilire a priori, nel momento in cui si

definisce il giardino, anche il suo impianto d'illuminazione. La progettazione dello spazio esterno oggi è seguita con la stessa cura e attenzione con cui si segue la progettazione dello spazio interno. Per tale ragione, nel momento in cui il committente decide di iniziare i lavori in giardino, iniziano tutte le varie fasi che riguardano la predisposizione dello spazio per l'inserimento degli elementi luminosi.

Il costo

Il costo di un impianto d'illuminazione per il giardino varia a seconda della grandezza e del tipo di luce scelto. Tra l'altro, si tratta di una spesa effettuata una sola volta, in quanto qualunque sia il tipo d'illuminazione installata, richiederà comunque una scarsa manutenzione. Per realizzare spazi suggestivi da vivere durante le ore serali in giardino, è importante scegliere attentamente il tipo d'illuminazione e non tralasciare mai nulla in riferimento ai requisiti tecnici che deve avere un impianto d'illuminazione esterno per essere considerato effettivamente sicuro.

lampade da esterno

In questa pagina parleremo di :

- [I lampioni da giardino](#)
- [Lampioni da giardino in ferro e in plastica](#)
- [Lampade da giardino](#)
- [Impianto di illuminazione ad energia solare](#)
- [Le plafoniere da esterno](#)
- [I faretti](#)
- [Scelta dei diversi tipi di illuminazione](#)



I lampioni da giardino

Le lampade da esterno permettono di sfruttare il giardino anche durante le ore serali, in modo tale che possa essere vissuto appieno per l'intera giornata. Un impianto d'illuminazione esterno prevede la presenza di differenti tipi di luci da giardino: lampioni, lampade, plafoniere. I lampioni da giardino sono un elemento piuttosto caratterizzante dello spazio esterno. Solitamente siamo abituati a vederli negli spazi pubblici e lungo le strade, ma sono entrati a far parte del giardino privato come un elemento importante e fondamentale, poiché la luce che emanano è piuttosto intensa e garantisce un'illuminazione adeguata in qualsiasi spazio. Il lampione è collegato ad un impianto d'illuminazione che funziona attraverso la corrente elettrica. Oggi i lampioni hanno sostituito le classiche lampadine con quelle a basso consumo energetico, che garantiscono la medesima resa ma ad un costo notevolmente inferiore.

Lampioni da giardino in ferro e in plastica

Il lampione da giardino realizzato in ferro è certamente un elemento molto particolare. Il palo che sorregge l'intera struttura può essere semplice oppure lavorato. Questo tipo di lampione arricchisce il



giardino, lo rende completo, poiché la lavorazione del ferro consente di avere dei particolari motivi di decoro che non è possibile realizzare con altri materiali. Il lampione da giardino più economico è invece basso ed è realizzato in plastica. Paragonando i due tipi di lampioni ci si accorge immediatamente della differenza che intercorre tra un modello e l'altro: il lampione in ferro ha uno stile ben definito e cattura subito l'attenzione di chi entra nel giardino, quello in plastica è meno appariscente.

Lampade da giardino

Le lampade da giardino rientrano sempre nella categoria delle luci da giardino e il mercato le propone tutte in plastica, poiché questo materiale è piuttosto resistente e ha una durata illimitata. Quando si parla di lampade da giardino, oltre alla classica lampada da esterno alimentata a corrente, ci si riferisce anche alle lampade alimentate naturalmente attraverso una candela, quelle a bioetanolo, e a quelle solari. La lampada che emana luce attraverso la candela può avere qualsiasi forma. Solitamente ha la forma di una lanterna, la luce che diffonde è piuttosto bassa se paragonata ad una luce da giardino classica. Si usa solitamente per creare delle particolari atmosfere all'interno del giardino, dove la candela diventa l'elemento principale d'illuminazione.

Impianto di illuminazione ad energia solare

Oggi gran parte delle lampade da esterno si avvale dell'uso dell'energia solare, le luci possono così sfruttare questa risorsa rinnovabile e non inquinante. La lampada da giardino solare è realizzata seguendo la stessa forma di una lampada tradizionale da esterni, ma è collegata ad un pannello solare, di dimensioni piuttosto ridotte. Il pannello solare ha il compito di catturare i raggi del sole e trasformarli in energia, la quale consente l'accensione della luce. Trattandosi di un sistema d'illuminazione che non ha la necessità di essere collegato alla corrente elettrica, il singolo elemento è direttamente inserito nel terreno. Quando, invece, si desidera collegare l'intero sistema d'illuminazione del giardino in un unico impianto solare, il pannello sarà sicuramente più grande per garantire il funzionamento di tutti gli elementi.

Le plafoniere da esterno

Le plafoniere da esterno sono delle luci che possono essere utilizzate solo se fissate al muro. Trovano spazio sia in giardino che sul balcone, sono presenti sul mercato nella versione in plastica e in vetro. Le plafoniere in plastica sono vendute con maggiore frequenza rispetto a quelle in vetro, perché queste ultime sono meno resistenti agli urti. Tuttavia, le plafoniere in vetro hanno un aspetto diverso, molto più elegante e sofisticato, tanto da poterle includere anche nella categoria dei complementi d'arredo del giardino.

I faretti

Tra le lampade da esterno dobbiamo ricordare anche i faretti, un tipo di illuminazione che viene incassata direttamente nel terreno. Possono essere di forma rotonda, quadrata o rettangolare, e talvolta sono inseriti anche lateralmente in un muro di recinzione. La luce emessa si diffonde sul pavimento, che perciò viene utilizzata soprattutto per mettere in risalto degli elementi fortemente decorativi, come potrebbero essere le opere d'arte oppure una fontana. È abitudine delimitare il perimetro della piscina con questi faretti per sottolineare quanto questo elemento possa assumere un aspetto particolare anche di sera.

Scelta dei diversi tipi di illuminazione

Quando poi illuminano un viale, le luci da giardino sono accese anche durante il periodo invernale, per illuminare lo spazio circostante l'abitazione. In un giardino s'inseriscono sempre luci differenti poiché ciascuna fornisce un'intensità luminosa particolare. Solo realizzando un progetto d'illuminazione si è in grado di definire il tipo di luce da giardino che dovrà essere inserito in ogni zona.



lampade da giardino

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Energia solare](#)
- [Come risparmiare](#)
- [Dove acquistare](#)

partecipa
al nostro
sondaggio
su : : [cosa
sceglieresti
per il tuo
giardino?](#)



Cosa sono

Arredare il giardino non vuol dire solo acquistare gli elementi necessari per passare piacevoli giornate all'aperto, ma anche creare un ambiente dall'atmosfera particolare. La luce riveste un ruolo decisivo in questo caso perché è capace di ravvivare uno spazio buio mettendo in risalto determinate specie vegetali, permette di avere un angolo relax con una luce diffusa e di illuminare in maniera adeguata lo spazio dove si pranza. La funzione della lampada da giardino è la medesima di qualsiasi altra lampada da interno, ossia illuminare. Tuttavia, mentre all'interno si desidera avere un'illuminazione sempre presente, nel giardino si preferiscono delle luci dall'intensità più attenuata. Saper calibrare l'intensità luminosa permette di avere per ogni area un'illuminazione differente, adatta per quello spazio.

Caratteristiche

Ogni lampada, secondo la forma e l'altezza, presenta una luminosità diversa. L'altezza è una caratteristica molto importante, i lampioni alti diffondono una luce dall'alto che certamente sarà differente rispetto a quella prodotta dai faretto. Al lampioncino è attribuita la specifica funzione di illuminare i viali, la distanza tra l'uno e l'altro deve essere studiata in maniera tale



da avere uno spazio che possa essere percorso senza problemi. Il faretto rientra sempre nella categoria delle lampade da giardino, ma la luce emessa ha una funzione diversa. Innanzitutto l'illuminazione che garantisce è concentrata sul punto dov'è installato, posti a terra creano solo una sorta di segna passi e sono usati per dare un tocco di originalità in più al giardino. Nella maggior parte dei casi sono impiegati per delimitare il bordo della piscina oppure per accompagnare un determinato percorso. L'installazione è molto semplice e oltretutto sono piuttosto resistenti, perché possono essere calpestati senza subire danni. Per chi desidera orientarsi su prodotti per l'illuminazione del giardino piuttosto insoliti può decidere per le lampade giapponesi, che certo conferiscono uno stile del tutto differente rispetto all'illuminazione tradizionale che siamo abituati a vedere nei giardini. Per chi non vuol rinunciare al lampadario in giardino, ne sono stati creati di appositi proprio per lo spazio esterno. In questo modo il giardino si avvicina sempre più all'eleganza di uno spazio interno.

Energia solare

Le lampade tradizionali per il giardino devono essere collegate a un impianto d'illuminazione e quindi rappresentano un costo fisso sulla bolletta, specie se sono tenute accese anche durante il periodo invernale. In alternativa, per un maggiore rispetto dell'ambiente e per avere anche un risparmio economico, si può decidere di acquistare delle lampade alimentate dall'energia solare. La lampada funziona solo grazie ai raggi del sole, che ovviamente non inquinano e non hanno un costo. Il sistema può prevedere la presenza di un pannello solare di piccole dimensioni direttamente sul lampione da giardino oppure, se si vuole collegare tutta l'illuminazione, bisogna predisporre un unico pannello solare. Già da qualche anno questa novità è presente nel settore, e permette al cliente che sceglie quest'alternativa di avere un considerevole risparmio. Le lampade a energia solare non richiedono nessuna particolare manutenzione e anche l'installazione è davvero alla portata di tutti.

Come risparmiare

Per avere un buon sistema d'illuminazione nel proprio giardino scegliendo la lampada adatta per ogni necessità e per poter anche risparmiare, oltre che orientarsi sull'energia solare, si possono usare le lampade a basso consumo energetico. Il problema del costo si fa particolarmente pressante quando si tratta di giardini piuttosto ampi, perché non solo bisogna considerare una spesa maggiore riferita al numero degli elementi, ma anche un consumo maggiore. Rivolgendosi presso i punti vendita specializzati per l'uso dell'energia solare si possono ottenere anche importanti informazioni su come convertire il sistema d'illuminazione classico in uno funzionante con energia solare. Inoltre, le lampade a energia solare hanno un unico costo che è quello dell'acquisto poiché per il resto non richiedono manutenzione e non deve essere creato nessun impianto. Ciascuno potrà decidere di collocarle nel giardino nei punti che ritiene più opportuni, devono essere solo piantate nel terreno. L'unica accortezza è di evitare che del fogliame possa coprire il pannello riducendo così la capacità di attirare i raggi del sole.

Dove acquistare

Le lampade da giardino possono essere acquistate presso i negozi di arredamento da esterni e recandosi in un punto vendita ci si accorgerà di quanto la scelta sia vasta. E' preferibile effettuare l'acquisto solo dopo che si è stabilito per l'intero giardino quelle che sono le lampade che si ritengono maggiormente adatte allo spazio. In questo modo è possibile calcolare anche approssimativamente il loro costo. Se si tratta di lampade da giardino classiche, bisognerà considerare anche il costo per il collegamento all'impianto d'illuminazione.



lampade solare

In questa pagina parleremo di :

- [Importanza e diffusione delle fonti alternative](#)
- [Vantaggi e costi](#)
- [Collocazione ottimale](#)
- [Pannelli fotovoltaici](#)
- [Vantaggi economici](#)
- [Varietà dei modelli](#)
- [Rendimento nella stagione invernale](#)



Importanza e diffusione delle fonti alternative

L'uso delle fonti rinnovabili è un tema di grande attualità per due ragioni: l'alto tasso di inquinamento atmosferico raggiunto e la scarsità delle risorse finora utilizzate. Ogni settore commerciale ha deciso quindi di orientare la ricerca verso le fonti alternative, al fine di trovare dei sistemi che tendano ad essere a impatto ambientale zero. Il settore dell'illuminazione da esterno ha introdotto già da qualche anno (ma la sua concreta conoscenza e diffusione sono evidenti solo da poco tempo) i sistemi che permettono di illuminare il giardino esclusivamente attraverso la luce solare.

Vantaggi e costi

Ovviamente la scelta di utilizzare questa fonte alternativa permette di avere numerosi vantaggi: zero costi per quanto riguarda la corrente elettrica perché, qualsiasi modello di lampada da esterni si scelga, questo si avvale solo dell'uso dell'energia solare, che ovviamente non ha un costo. Se la corrente tradizionale dovesse subire un blackout il giardino resterebbe comunque illuminato, l'installazione non prevede gli



stessi costi necessari per un impianto tradizionale: per collocare questi elementi luminosi nel giardino basta solo inserirli nel terreno. La scelta del luogo in cui collocarli può essere modificata nel tempo, perché non necessitano di una base fissa nel terreno e non hanno cavi da dover scollegare. Oltretutto si tratta di una scelta molto responsabile, perché permette di rispettare l'ambiente ottenendo la stessa qualità di un sistema d'illuminazione tradizionale.

Collocazione ottimale

La durata della luminosità dipende da quanta energia solare sarà riuscita a incamerare la lampada, ecco perché è opportuno studiare bene la collocazione di questi faretto, se dispongono di un piccolo pannello sull'estremità. Una zona troppo ombreggiata non permette al faretto di svolgere la sua funzione correttamente, perché il fogliame impedisce ai raggi di raggiungere il pannello solare. Questi faretto possono avere anche dei sensori, che gli permettono di accendersi o di intensificare la luminosità se si avvicina una persona.

Pannelli fotovoltaici

In commercio è possibile acquistare dei kit di alimentazione fotovoltaica che consentono di rendere funzionanti tutte le lampade del giardino. Il pannello fotovoltaico sarà unico e collocato in uno spazio in cui i raggi del sole sono presenti per la maggior parte della giornata. Un unico cavo sarà sufficiente a collegare tutti gli elementi di illuminazione. Il pannello è collegato a una batteria con un regolatore di carica. Un giardino che ha un impianto con alimentazione tradizionale può facilmente sostituire, per mezzo di questo sistema, la corrente elettrica con il fotovoltaico. Inoltre la batteria può essere programmata anche per l'accensione e lo spegnimento, in modo tale che le luci si accendano alla sera e si spengano all'alba.

Vantaggi economici

Approfittare di questa innovazione significa anche poter comprare un numero maggiore di elementi, perché l'unica spesa che dovrà essere affrontata è quella relativa all'acquisto del lampione. Non si avrà alcun pensiero per la sostituzione delle lampadine e nessuna particolare manutenzione, perché il pannello fotovoltaico è in grado di funzionare autonomamente. Orientarsi su questo sistema permette di ottenere un risparmio considerevole sulla bolletta e non ci si dovrà porre il problema delle luci del giardino, che spesso si dimenticano accese.

Varietà dei modelli

Per soddisfare ogni genere di richiesta si è tenuto conto dell'esigenza di realizzare gli stessi modelli usati

per l'energia tradizionale, quindi possiamo trovare lampioni di qualsiasi altezza o piccoli faretti a terra. Ognuno può scegliere il sistema che ritiene maggiormente adatto al suo giardino, con la certezza che quest'installazione non comporterà alcun costo. Il rispetto dell'ambiente è altrettanto fondamentale perché, in questo modo, il sistema d'illuminazione si integra perfettamente con la natura e ad essa non arreca alcun danno. Gli elementi d'illuminazione che sfruttano il fotovoltaico sono realizzati anche in plastica, e questo fattore li rende tanto leggeri da poterli spostare con facilità.

Rendimento nella stagione invernale

Sono davvero tanti i vantaggi di un giardino fotovoltaico, anche se qualcuno potrebbe chiedersi come faranno a emettere luce in inverno. In realtà, se ben posizionati, riescono anche in inverno a catturare i raggi del sole, quindi si tratta di un sistema che funziona per tutto l'anno, anche se ovviamente in estate l'intensità luminosa sarà sicuramente maggiore. Il pannello fotovoltaico installato per far funzionare più elementi luminosi è il medesimo dei sistemi fotovoltaici che si montano sui tetti delle case per produrre energia; il costo per un impianto d'illuminazione è senz'altro abbastanza contenuto e deve essere sempre posto in relazione ai numerosi vantaggi che se ne traggono. È resistente alle intemperie e non è necessario coprirlo con una tettoia, può essere installato direttamente senza richiedere l'intervento di un tecnico specializzato. Per chi pensa poi di avere poca dimestichezza nessun problema: il rivenditore potrà certamente fornire delle indicazioni oppure mettere a disposizione una persona che si occupi del montaggio.



lampioni da giardino

In questa pagina parleremo di :

- [Che cosa sono](#)
- [Caratteristiche](#)
- [Costi](#)
- [Lampioni a costo zero](#)
- [Dove acquistare](#)

partecipa
al nostro
sondaggio
su : : [cosa
sceglieresti
per il tuo
giardino?](#)



Che cosa sono

Il lampione è certamente il sistema d'illuminazione più conosciuto per i giardini. Consente di illuminare uno spazio o un viale in maniera tale che la luce si diffonda in maniera adeguata. Il giardino è uno spazio aperto che per essere utilizzato anche durante le ore serali richiede un'adeguata illuminazione. Oggi si presta molta attenzione alla scelta dell'illuminazione in giardino, perché si tende a voler creare degli effetti molto suggestivi. La luce è un elemento fondamentale non solo ai fini dell'utilizzo del giardino, ma anche per avere lo spazio del giardino perfettamente controllabile durante le ore notturne. Il giardino privato per completarsi ha sempre bisogno di una serie di elementi che creino delle ambientazioni molto particolari e tutto ciò rende altamente personalizzato lo spazio. Per questa ragione ogni giardino appare diverso dall'altro e permette di sfruttare ogni angolo di verde. Il giardino non è vissuto esclusivamente come uno spazio esterno, ma soprattutto per essere un prolungamento dell'abitazione interna da sfruttare per l'intera stagione estiva.

Caratteristiche



Il lampione da giardino presenta determinate caratteristiche che lo contraddistinguono da altri tipi di illuminazione. La luce che diffonde riesce a coprire solo un'area ben definita. Per tale ragione se ne usa sempre più di uno per avere una certa continuità. Il lampione classico è paragonato a quelli pubblici che generalmente si trovano nei centri storici, dai quali hanno preso diverse caratteristiche. Il lampione diffonde la luce in base alla sua altezza, in commercio ne sono presenti di differenti misure. Il lampione da giardino piuttosto alto, oltre ad essere un elemento d'illuminazione, è anche un elemento di abbellimento molto interessante. Nella maggior parte dei casi si tratta di lampioni piuttosto decorati che sono usati per delimitare il percorso di un viale. I lampioni, secondo l'intensità luminosità che sono in grado di emettere, devono essere fissati a una determinata distanza l'uno dall'altro. L'atmosfera che si crea è molto particolare, la luce emanata non è né troppo intensa né troppo fioca, e questo è molto importante perché



un'illuminazione 'a giorno' diventerebbe certamente fastidiosa. Il lampione da giardino presenta una struttura molto semplice composta da un palo e da un'estremità che può essere aperta o chiusa. Quando si tratta di lampioni chiusi, quelli più eleganti sono certamente chiusi con una copertura in vetro. Il lampione può avere anche un'altezza media ed in questo caso anche lo stesso aspetto del giardino cambia. Una media altezza illumina lo spazio all'altezza del busto, ragion per cui questi possono essere considerati poco adatti ai viali. Più interessante è la loro funzione se sono collocati intorno alla zona pranzo perché illuminano all'altezza del tavolo. Ovviamente la scelta del lampione da giardino segue soprattutto l'esigenza del cliente e come egli sfrutta questo spazio. Chi usa sempre per le cene estive lo spazio in giardino preferisce al posto del lampione un'illuminazione più diretta.

Costi

Il lampione da giardino ha un costo piuttosto variabile, in quanto quelli realizzati in ferro sono certamente più costosi rispetto a quelli realizzati in plastica. Anche l'effetto estetico è notevolmente diverso ma si tratta comunque di gusti personali, considerando anche che il costo aumenta in base al numero di lampioni che si devono acquistare. Per l'illuminazione del giardino questo non è l'unico costo da sostenere perché bisogna considerare anche la spesa per la creazione dell'impianto di illuminazione e il successivo costo della corrente. Per ovviare a quest'ultimo si potrebbe sempre ricorrere alla scelta di lampioni da giardino alimentati ad energia solare.

Lampioni a costo zero

I lampioni da giardino a costo zero sono quelli alimentati direttamente dall'energia del sole, costituiti nella forma classica del lampione ma con un piccolo pannello solare che permette di catturare i raggi del sole. Il sole è una fonte di energia naturale e soprattutto non inquinante. Chi decide di avere nel proprio giardino questo genere di lampioni non dovrà mettere in preventivo un costo aggiuntivo sulla bolletta dell'energia elettrica e tantomeno un costo per la realizzazione di un impianto. Se si decide di usare per l'intero giardino solo lampioni alimentati a energia solare sarà allora possibile collegarli ad un unico pannello solare. Il lampione ad energia solare è adatto per qualsiasi zona d'Italia, in quanto il pannello è sempre capace di catturare i raggi del sole.

Dove acquistare

I lampioni per il giardino possono essere acquistati presso i negozi per l'arredamento da esterno ma anche presso i rivenditori di articoli per il giardinaggio. Il mercato oggi propone sempre lampioni da giardino a energia solare perché permettono al cliente di avere un risparmio davvero più che considerevole. Anche internet offre numerose opportunità, soprattutto per quel che riguarda la scelta. È importante ricordarsi che la luce è un elemento fondamentale all'interno del giardino e quindi, quando si scelgono i lampioni, è importante dargli la giusta importanza per evitare che poi ci si possa ritrovare con un giardino o troppo buio o troppo illuminato.



lanterne giapponesi

In questa pagina parleremo di :

- [Cosa sono](#)
- [Storia](#)
- [Come collocarla](#)
- [Dove acquistare](#)
- [Costi](#)



Cosa sono

Da qualche tempo le culture tendono a fondersi tra di loro e in occidente si familiarizza piuttosto bene con elementi della cultura nipponica. Anche il giardino ha subito questo fascino, tant'è che sono diversi i giardini zen che testimoniano l'arrivo di questa nuova filosofia anche in Italia. La lampada giapponese è un elemento che può essere considerato fortemente decorativo se si è affascinati dal suo stile ed è diventato un elemento necessario da inserire all'interno di un giardino che rispecchi la filosofia dei giardini zen. Accanto alle lampade in stile giapponese abbiamo anche le fontane. Questi sono i due elementi che evidenziano in maniera marcata la presenza di oggetti di cultura differente dalla nostra che trovano sempre più larga collocazione nei giardini italiani.

Storia

La lampada giapponese nel suo paese di origine viene usata per il momento del thé e la luce che emana serve per illuminare e scoprire il proprio giardino interiore. Non sempre quando un oggetto è importato in un'altra cultura continua a portare con sé il suo originale significato, ma talvolta è introdotto nei propri spazi per suscitare l'attenzione di chi visiterà la nostra casa. È importante conoscere quella che è la storia che la lampada giapponese porta con sé affinché non sia usata solo come un elemento fortemente decorativo, ma si sappia dare anche una spiegazione a quanti lo chiederanno. La lanterna giapponese ha



un aspetto che la distingue notevolmente dal resto dell'illuminazione tradizionale che siamo abituati a vedere in Italia. Nulla vieta di inserirla all'interno di un giardino classico perché potrebbe rappresentare un tocco di originalità e creare un angolo molto esclusivo. In altri casi, quando si decide di realizzare un giardino di chiara ispirazione orientale, la lampada giapponese diventa un elemento che si inserisce perfettamente all'interno dello spazio verde. Chi decide di avere un giardino così particolare è anche certamente consapevole del significato che si cela dietro ogni oggetto perché per imparare e conoscere altre culture è fondamentale rispettare i loro oggetti e valorizzarli per ciò che rappresentano nella loro terra d'origine.

Come collocarla

La lampada giapponese è collocabile anche all'interno del nostro giardino. In un angolo rimasto vuoto, ad esempio, può diventare un punto focale che cattura l'attenzione. Sicuramente sarà completamente differente per stile e forma dagli altri elementi del giardino, e ciò per molti rappresenta proprio la possibilità di diversificare il classico giardino, al contrario di altri che invece preferiscono evitare l'introduzione di oggetti che avrebbero poca capacità di integrazione con tutto il resto. Naturalmente la scelta di inserire una lampada giapponese nel proprio giardino classico all'italiana oppure in un giardino d'ispirazione orientale è una scelta molto personale che deve rispecchiare solo i gusti del proprietario.

Dove acquistare

Le lampade giapponesi da usare in giardino si trovano con una certa facilità presso i negozi per il giardinaggio che vendono ovviamente anche complementi d'arredo e naturalmente bisogna avere un minimo di preparazione per distinguere un'autentica lampada giapponese da quella che potrebbe essere solo un'imitazione. Valutare i materiali e la lavorazione è molto importante, soprattutto per non pagare un prezzo che non sia corrispondente alla qualità. Per fare tutto ciò è indispensabile una conoscenza del mondo giapponese e dei suoi accessori. Per avere la certezza di un acquisto originale è importante acquistare la lampada direttamente presso dei negozi che vendono articoli originali, e nella maggior parte dei casi questi possono trovarsi con molta facilità in internet. L'acquisto in rete di articoli così particolari deve essere sempre valutato attentamente, altrimenti si rischia di ricevere un oggetto differente da quanto proposto. Ovviamente se ciò dovesse accadere, l'articolo deve essere rispedito al mittente. Tutte le modalità di restituzione, pagamento e quant'altro sono presenti all'interno del sito e devono essere attentamente letti per essere preparati a qualsiasi situazione. Nel caso specifico dell'acquisto di lampade giapponesi, qualora l'acquisto sia fatto su siti nipponici, è necessario conoscere la lingua e avere sempre un minimo di conoscenza sulle caratteristiche che contraddistinguono l'originalità dello stesso prodotto.

Costi

Chi desidera affrontare un costo contenuto per una lampada giapponese deve orientarsi su un prodotto che sicuramente non sarà originale, ma che comunque possa accontentare quelle che sono le richieste del cliente. Una lampada da giardino giapponese ha costi piuttosto variabili che dipendono soprattutto dalla grandezza e dai materiali impiegati. Ciascuno poi deciderà di acquistare la lampada che ritiene essere maggiormente corrispondente alla propria disponibilità economica e più vicina ai propri gusti.



luci da giardino

In questa pagina parleremo di :

- [Le luci da giardino](#)
- [Lampioni da giardino in ferro e in plastica](#)
- [Lampade da giardino](#)
- [Impianto di illuminazione ad energia solare](#)
- [Le plafoniere da esterno](#)
- [I faretti](#)
- [Scelta dei diversi tipi di illuminazione](#)

partecipa
al nostro
sondaggio
su : : [cosa
sceglieresti
per il tuo
giardino?](#)



Le luci da giardino

Le luci da giardino permettono di sfruttare il giardino anche durante le ore serali, in modo tale che possa essere vissuto appieno per l'intera giornata. Un impianto d'illuminazione esterno prevede la presenza di differenti tipi di luci da giardino: lampioni, lampade, plafoniere. I lampioni da giardino sono un elemento piuttosto caratterizzante dello spazio esterno. Solitamente siamo abituati a vederli negli spazi pubblici e lungo le strade, ma sono entrati a far parte del giardino privato come un elemento importante e fondamentale, poiché la luce che emanano è piuttosto intensa e garantisce un'illuminazione adeguata in qualsiasi spazio. Il lampione è collegato ad un impianto d'illuminazione che funziona attraverso la corrente elettrica. Oggi i lampioni hanno sostituito le classiche lampadine con quelle a basso consumo energetico, che garantiscono la medesima resa ma ad un costo notevolmente inferiore.

Lampioni da giardino in ferro e in plastica



Il lampione da giardino realizzato in ferro è certamente un elemento molto particolare. Il palo che sorregge l'intera struttura può essere semplice oppure lavorato. Questo tipo di lampione arricchisce il giardino, lo rende completo, poiché la lavorazione del ferro consente di avere dei particolari motivi di decoro che non è possibile realizzare con altri materiali. Il lampione da giardino più economico è invece basso ed è realizzato in plastica. Paragonando i due tipi di lampioni ci si accorge immediatamente della differenza che intercorre tra un modello e l'altro: il lampione in ferro ha uno stile ben definito e cattura subito l'attenzione di chi entra nel giardino, quello in plastica è meno appariscente.

Lampade da giardino

Le lampade da giardino rientrano sempre nella categoria delle luci da giardino e il mercato le propone tutte in plastica, poiché questo materiale è piuttosto resistente e ha una durata illimitata. Quando si parla di lampade da giardino, oltre alla classica lampada da esterno alimentata a corrente, ci si riferisce anche alle lampade alimentate naturalmente attraverso una candela, quelle a bioetanolo, e a quelle solari. La lampada che emana luce attraverso la candela può avere qualsiasi forma. Solitamente ha la forma di una lanterna, la luce che diffonde è piuttosto bassa se paragonata ad una luce da giardino classica. Si usa solitamente per creare delle particolari atmosfere all'interno del giardino, dove la candela diventa l'elemento principale d'illuminazione.

Impianto di illuminazione ad energia solare

Oggi la gran parte delle luci da giardino si avvale dell'uso dell'energia solare, le luci possono così sfruttare questa risorsa rinnovabile e non inquinante. La lampada da giardino solare è realizzata seguendo la stessa forma di una lampada tradizionale da esterni, ma è collegata ad un pannello solare, di dimensioni piuttosto ridotte. Il pannello solare ha il compito di catturare i raggi del sole e trasformarli in energia, la quale consente l'accensione della luce. Trattandosi di un sistema d'illuminazione che non ha la necessità di essere collegato alla corrente elettrica, il singolo elemento è direttamente inserito nel terreno. Quando, invece, si desidera collegare l'intero sistema d'illuminazione del giardino in un unico impianto solare, il pannello sarà sicuramente più grande per garantire il funzionamento di tutti gli elementi.

Le plafoniere da esterno

Le plafoniere da esterno sono delle luci che possono essere utilizzate solo se fissate al muro. Trovano spazio sia in giardino che sul balcone, sono presenti sul mercato nella versione in plastica e in vetro. Le plafoniere in plastica sono vendute con maggiore frequenza rispetto a quelle in vetro, perché queste ultime sono meno resistenti agli urti. Tuttavia, le plafoniere in vetro hanno un aspetto diverso, molto più elegante e sofisticato, tanto da poterle includere anche nella categoria dei complementi d'arredo del giardino.

I faretti

Tra le luci da giardino dobbiamo ricordare anche i faretti, un tipo di illuminazione che viene incassata direttamente nel terreno. Possono essere di forma rotonda, quadrata o rettangolare, e talvolta sono inseriti anche lateralmente in un muro di recinzione. La luce emessa si diffonde sul pavimento, che perciò viene utilizzata soprattutto per mettere in risalto degli elementi fortemente decorativi, come potrebbero essere le opere d'arte oppure una fontana. È abitudine delimitare il perimetro della piscina con questi faretti per sottolineare quanto questo elemento possa assumere un aspetto particolare anche di sera.

Scelta dei diversi tipi di illuminazione

Quando poi illuminano un viale, le luci da giardino sono accese anche durante il periodo invernale, per illuminare lo spazio circostante l'abitazione. In un giardino s'inseriscono sempre luci differenti poiché ciascuna fornisce un'intensità luminosa particolare. Solo realizzando un progetto d'illuminazione si è in grado di definire il tipo di luce da giardino che dovrà essere inserito in ogni zona.



plafoniere da esterno

In questa pagina parleremo di :

- [Le plafoniere da esterno](#)
- [La forma](#)
- [Materiali utilizzati](#)
- [I colori](#)
- [Numero di plafoniere a seconda dello spazio da illuminare](#)
- [Praticità e convenienza della plafoniera in plastica](#)
- [Il costo](#)



Le plafoniere da esterno

Le plafoniere da esterno rappresentano un elemento d'illuminazione del giardino ma anche del balcone. Per essere fissate hanno bisogno di un muro, ecco perché in giardino solitamente si collocano sulla parete dell'abitazione. Tornano piuttosto utili quando si sceglie come zona pranzo una pergola addossata a un muro: la plafoniera da esterno sarà fissata proprio sul muro della casa in maniera tale da illuminare opportunamente questo spazio.

La forma

La plafoniera da esterno ha una forma che può generalmente essere rotonda o rettangolare, ed è costituita da una base di appoggio realizzata in plastica che è fissata al muro e una parte, sempre in plastica, frontale, che s'incastri a essa e che deve essere tolta quando bisogna inserire o sostituire la lampadina. Il montaggio è piuttosto semplice, occorre solo collegare la corrente nel punto nel quale si vuol installare la plafoniera da esterno. L'accensione della plafoniera da esterno avviene attraverso un interruttore. Se la plafoniera da esterno è posta



sul retro dell'abitazione, è preferibile che l'interruttore sia all'interno della casa, se invece è piuttosto lontana dall'abitazione, è preferibile che l'interruttore sia collocato proprio nello spazio dove la plafoniera si trova. L'intensità luminosa della plafoniera dipende molto dall'intensità della lampadina. Essa crea soltanto un punto luce, e in giardino, per avere un'adeguata illuminazione, spesso è necessario collocarne più di una.

Materiali utilizzati

La plafoniera da esterno può essere realizzata in differenti colori, ma quelli più usati sono il bianco e il nero. Oltre all'impiego della plastica, la plafoniera da esterno può essere realizzata anche in vetro. La plastica è maggiormente usata perché resistente agli sbalzi di temperatura e soprattutto facile da pulire: basta togliere la parte esterna della plafoniera e utilizzare uno straccio con uno spray per la pulizia. Nel caso in cui ci riferiamo a una plafoniera da esterno in vetro, occorrerà avere sicuramente maggiore accortezza, perché se urtato violentemente potrebbe anche rompersi. Esistono anche modelli di plafoniere da esterno in vetro e ferro battuto: la struttura per il fissaggio a parete è realizzata in ferro battuto e la parte esterna della plafoniera in vetro.

I colori

Il vetro in questo caso può essere anche colorato e la luce che emana riflette la colorazione del vetro stesso. Sicuramente oggi trovano maggiore impiego le plafoniere da esterno realizzate in plastica perché sono molto più pratiche, ma le plafoniere realizzate in vetro hanno tutto un altro fascino. Queste ultime sono anche un elemento fortemente decorativo per il giardino, possono essere considerate un complemento d'arredo molto importante. Alcune hanno la parte esterna dipinta con diverse sfumature, e tutto questo, anche se in maniera piuttosto discreta, consente al giardino di assumere uno stile del tutto particolare.

Numero di plafoniere a seconda dello spazio da illuminare

La plafoniera da esterno utilizzata sul balcone, se quest'ultimo è piuttosto piccolo, è soltanto un punto luce. Se invece si tratta di una terrazza diventa fondamentale installare un numero maggiore di plafoniere per avere un'illuminazione adeguata per uno spazio ben illuminato anche dove poter cenare. Nel caso della plastica, la scelta fra il colore bianco o nero è una questione di gusti, ma sicuramente la plafoniera in plastica si adatta ad uno stile di casa più contemporaneo, mentre la plafoniera da esterno realizzata con materiali differenti si adatta a uno stile più rustico. Generalmente sui balconi delle case non manca mai la plafoniera, che è l'unico modo tra l'altro per avere un'illuminazione esterna. Nessuno rinuncia ad utilizzarla sul balcone, specie se la casa è situata in una zona piuttosto isolata dove non è presente un'illuminazione pubblica.

Praticità e convenienza della plafoniera in plastica

La plafoniera da esterno continua a essere un elemento d'arredo del giardino che ha una sua identità, anche se oggi la plastica ha completamente invaso questo settore e quando si acquista, nella maggior parte dei casi non si pensa neanche che possano esistere delle soluzioni alternative a questo materiale. Anche nel caso della plafoniera in vetro, la pulizia è piuttosto semplice ma bisognerà avere un minimo d'accortezza per evitare di romperla.

Il costo

All'interno di un giardino, essendo presenti anche altri elementi d'illuminazione, la plafoniera da esterno diventa un elemento accessorio che è utilizzato solo quando strettamente indispensabile e soprattutto solo quando è possibile fissarla a un muro. In altri casi è obbligatorio scegliere altri sistemi d'illuminazione. Il costo della plafoniera in plastica è certamente differente da quello di una plafoniera in vetro, quindi, trattandosi di un materiale piuttosto resistente, la scelta si orienterà maggiormente sulla plafoniera da esterno in plastica. Tuttavia quanti desiderano avere in giardino un elemento d'illuminazione che attiri l'attenzione, faranno bene a prendere in considerazione anche altri tipi di plafoniera.