

CHECK LIST

Sistemi di illuminazione a LED per campi sportivi, aree commerciali e piste da sci

LED PROIETTORE

BY ISOLED®



personale
consulenza



personalizzata
Calcolo Illumino-
tecnico



Progetto completo
Servizio

IMPIANTI SPORTIVI

PAGINA 2

COMMERCIO

PAGINA 7

SKIPISTI

PAGINA 9



PROGETTI

Che tipo di struttura è?

Indoor

Outdoor

Calcio

Tennis

Altro impianto sportivo

È possibile un'altezza del palo superiore a 10 m?

Sì

No

I piloni sono già presenti?

Sì

No

Se sì, quanti?

Dove? Inserire la posizione e l'altezza dei piloni nel disegno.

Quanti piloni saranno probabilmente necessari?

I pali dovrebbero essere centrati sul lato lungo o agli angoli.

È disponibile una planimetria dell'impianto sportivo con le dimensioni?

Planimetria-piantina?

Sì

No

Quanti campi (tennis) dovrebbero essere illuminati?

E

D

Fino a quale Serie (di calcio) è omologato il campo?

Campo di amatori - allenamento

Campionato Regionale

Campionato Interregionale

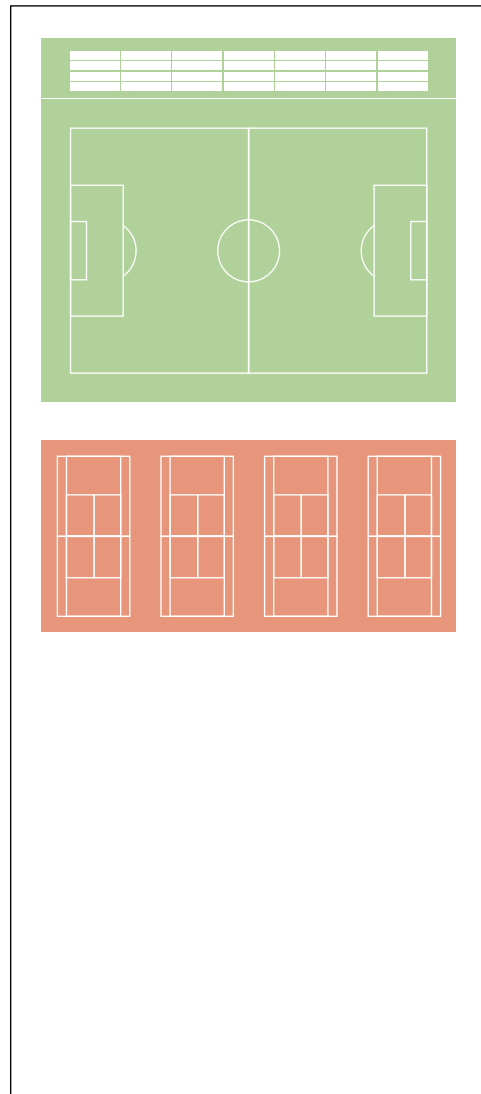
Serie A

I trasformatori per i proiettori devono essere montati sotto in un box per una facile manutenzione?

(Ciò richiede un cablaggio aggiuntivo che non è incluso)

Sì

No



Organizzazione delle informazioni aggiuntive:

- » I tempi di consegna sono di circa 12-14 settimane per D e A
- » Spedizione gratuita a partire da 4 pali. Altrimenti € 150,00 forfettario per spese di trasporto
- » Tempi di consegna dei proiettori circa 10 settimane
- » Forniamo consigli d'istruzioni per la messa in opera dei NOSTRI piloni (che possono essere utilizzate dalle imprese di costruzione per il calcolo delle fondamenta)

- » È necessario un elettricista in loco per l'installazione, un'impresa di costruzioni, eventualmente un ingegnere strutturale e un fabbro per l'installazione dei proiettori sui supporti (sono necessari dei montanti)

I sussidi sono disponibili in molti Stati federali e a livello federale vengono ripetutamente lanciati sussidi agli investimenti.





PROGETTI

È allegata una planimetria o uno schizzo in scala con le dimensioni?

Sì No -> entro quando la riceveremo?

Quali sono le dimensioni esatte degli spazi? x Metri

Fornire foto o schizzi che mostrino i piloni esistenti.

Quanto sono alti i piloni esistenti?

Dove devono essere montati i trasformatori?

Oltre ai proiettori stessi. Nella parte inferiore del palo in un box di facile manutenzione.

I piloni esistenti possono sostenere il peso? Sì No

Se non sono disponibili dati esatti, si prega di informarsi con un ingegnere strutturale.

Quale zona di vento avete?

I nostri tralicci da 12 e 15 metri sono progettati per la zona di vento 2. **1 2 3 4**

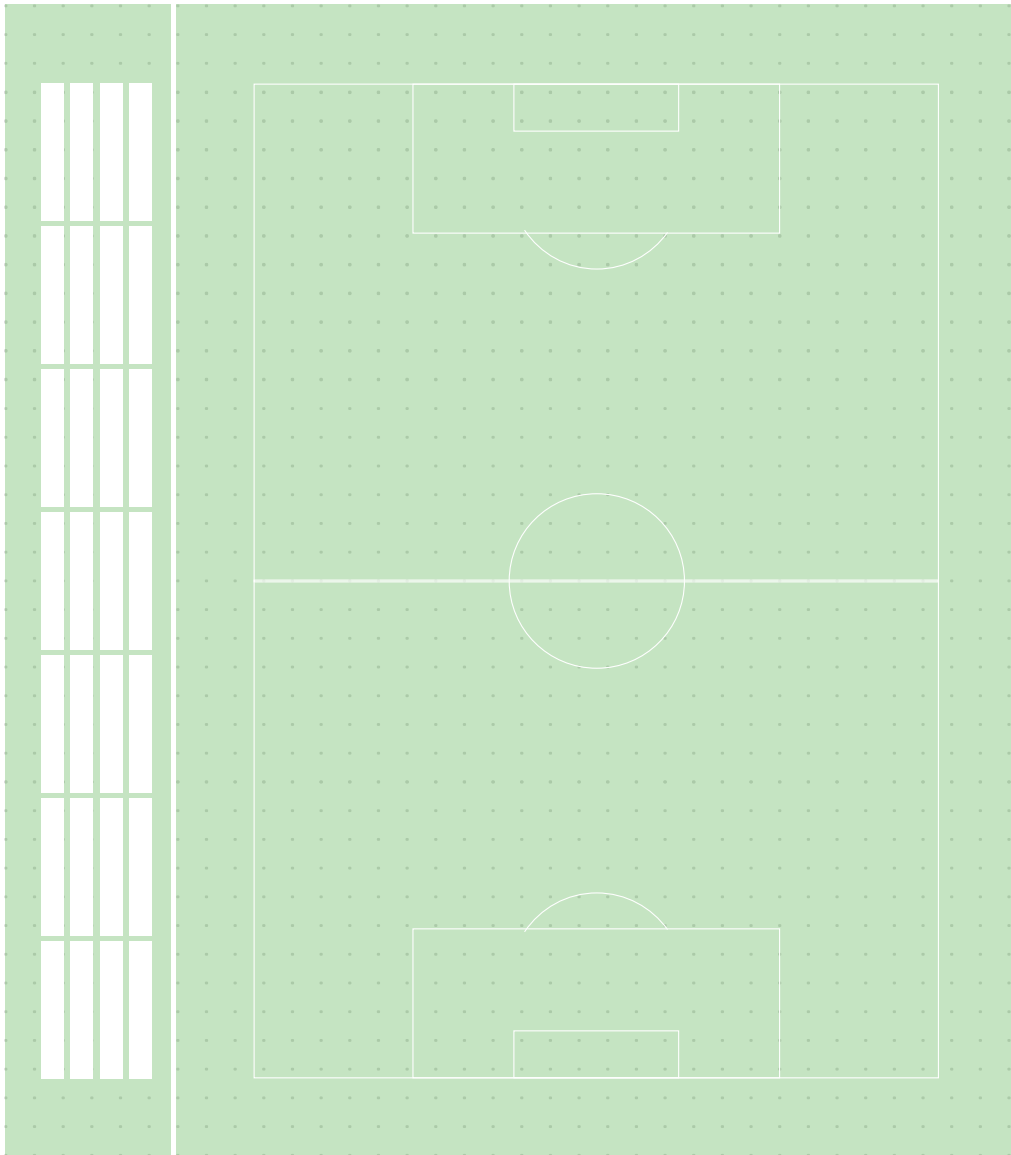
Anche i palchi e/o le aree esterne devono essere illuminati? Sì No

Aggiungere allo schizzo le aree da illuminare.

Quale potenza, compresa quella aggiuntiva (ad es. chiosco, ecc.), è coperta dal cavo interrato?



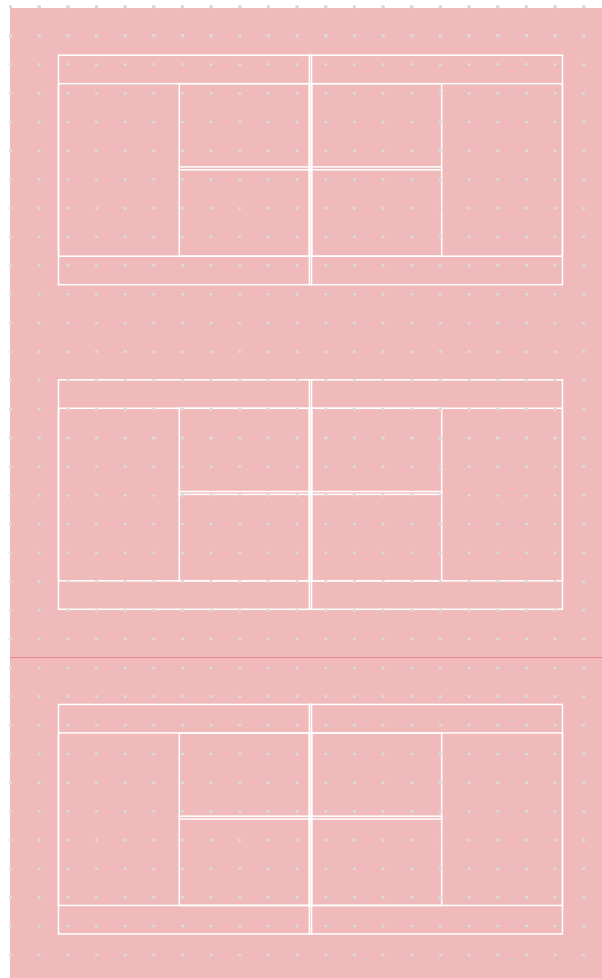
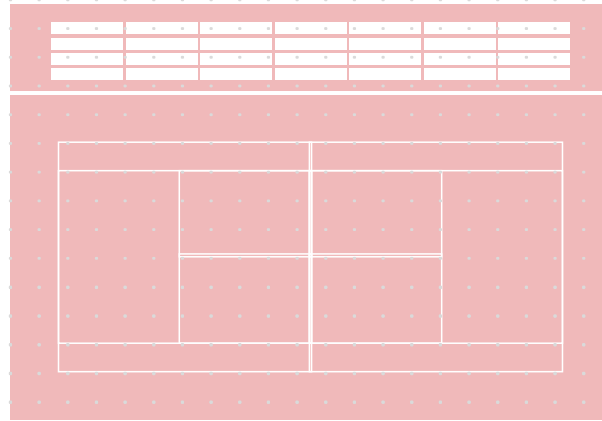
SCHIZZO





PROGETTI

SCHIZZO





SCHIZZO



PROGETTI

Quanto è grande l'area da illuminare?

Disegnare e dimensionare l'area.

Ci sono già alberi o altri sono già disponibili alberi o altre opzioni di montaggio?

Sì No

Se sì, quanti sono? Inserire la posizione e Altezza degli alberi nello schizzo.

È possibile un'altezza del palo superiore a 10 m?

Sì No

Quanti alberi pensate siano necessari?

Pezzi.

Esiste una planimetria dell'area da illuminare?

Presentare un piano del capomastro o un piano di zonizzazione?

Sì No

I trasformatori per i proiettori devono essere montati sotto in un box per una facile manutenzione?

(Questo richiede un ulteriore aggiuntivo, non incluso Cablaggio necessario)

Sì No

Se il sistema è dotato di sensori di movimento essere dotati di sensori di movimento per il monitoraggio del terreno?

Sì No

Organizzazione delle informazioni aggiuntive:

- » I tempi di consegna sono di circa 12-14 settimane per D e A
- » Spedizione gratuita a partire da 4 pali. Altrimenti € 150,00 forfettario per spese di trasporto
- » Tempi di consegna dei proiettori circa 10 settimane
- » Forniamo consigli d'istruzioni per la messa in opera dei NOSTRI piloni (che possono essere utilizzate dalle imprese di costruzione per il calcolo delle fondamenta)

- » È necessario un elettricista in loco per l'installazione, un'impresa di costruzioni, eventualmente un ingegnere strutturale e un fabbro per l'installazione dei proiettori sui supporti (sono necessari dei montanti)

I sussidi sono disponibili in molti Stati federali e a livello federale vengono ripetutamente lanciati sussidi agli investimenti.





PROGETTI

È allegata una planimetria o uno schizzo in scala con le dimensioni?

Sì No -> entro quando la riceveremo?

Quali sono le dimensioni esatte degli spazi? x Metri

Si prega di fornire fotografie o schizzi del sito con le eventuali pali esistenti o altre opzioni di montaggio.

Quanto sono alti i piloni esistenti?

Dove devono essere montati i trasformatori?

Oltre ai proiettori stessi. Nella parte inferiore del palo in un box di facile manutenzione.

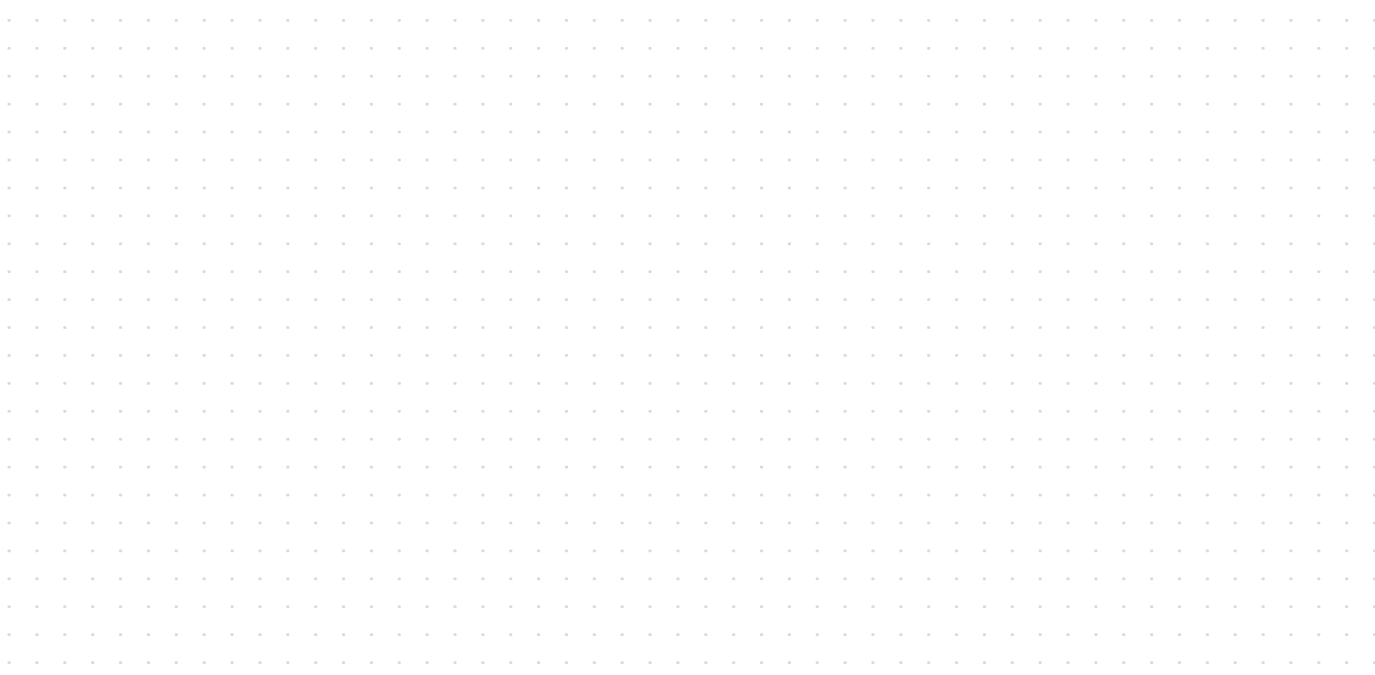
Le antenne/opzioni di montaggio esistenti sono in grado di sostenere il peso? Sì No

Se non sono disponibili dati esatti, si prega di informarsi con un ingegnere strutturale.

Quale zona di vento avete?

I nostri tralicci da 12 e 15 metri sono progettati per la zona di vento 2. **1 2 3 4**

Quale potenza è coperta dal cavo interrato?





PROGETTI

Quante piste devono essere illuminate?

Quanto tempo e quanto brquanto sono lunghe e larghe le piste da sci da illuminare?

Disegnare e dimensionare le pendenze.

**Ci sono già alberi oaltre possibilità di montaggio-
esistono colonne di sollevamento con la necessaria
capacità di carico?**

Sì No

Se sì, quanti sono? Indicare nello schizzo la posizione e l'altezza dei piloni e numerarli in modo inequivocabile. Se necessario, chiedere a un ingegnere strutturale la capacità di carico .

Quanti alberi pensate siano necessari?

Pezzi.

Esiste una planimetria della/e pista/e da illuminare?

Piano di presentazione, piano del sito o piano regolatore?

Sì No

I trasformatori per i proiettori devono essere montati sotto in un box per una facile manutenzione?

(Questo richiede un ulterioreaggiuntivo, non incluso Cablaggio necessario)

Sì No

Se le gare di sci di diversi campionati sonon sono tenuti e ci sono delle specifiche particolari per quanto riguarda Lux?

Sì No Quale?

Organizzazione delle informazioni aggiuntive:

- » I tempi di consegna sono di circa 12-14 settimane per D e A
- » Spedizione gratuita a partire da 4 pali. Altrimenti € 150,00 forfettario per spese di trasporto
- » Tempi di consegna dei proiettori circa 10 settimane
- » Forniamo consigli d'istruzioni per la messa in opera dei NOSTRI piloni (che possono essere utilizzate dalle imprese di costruzione per il calcolo delle fondamenta)

- » È necessario un elettricista in loco per l'installazione, un'impresa di costruzioni, eventualmente un ingegnere strutturale e un fabbro per l'installazione dei proiettori sui supporti (sono necessari dei montanti)

I sussidi sono disponibili in molti Stati federali e a livello federale vengono ripetutamente lanciati sussidi agli investimenti.





PROGETTI

È allegata una planimetria del sito o uno schizzo in scala con le dimensioni?

Sì

No -> entro quando la riceveremo?

Quali sono le dimensioni esatte del pendio?

x

Metri

Si prega di fornire foto o schizzi del pendio con eventuali tralicci esistenti (supporti per ascensori).

Qual è l'altezza dei piloni/supporti dell'ascensore esistenti?

Dove devono essere montati i trasformatori?

Oltre ai proiettori stessi.

Nella parte inferiore del palo in un box di facile manutenzione.

I pali/supporti di sollevamento esistenti sono in grado di sopportare il peso?

Sì

No

Se non sono disponibili dati esatti, si prega di informarsi con un ingegnere strutturale.

Quale zona di vento avete?

I nostri alberi da 8 m sono progettati per la zona di vento 3.

1 2 3 4