

VILLA PRIVATA

ESEMPIO DI CONSEGNA
PROGETTO LUCE CASA
REV. N.1 - 17/09/2026



PROGETTO ILLUMINOTECNICO DI

LIKHT



Indice

Esempio di progetto	3	Scene e comandi	16
Obiettivi del progetto	4	Elenco apparecchi — 1/2	17
Cosa rende buona una luce	5	Elenco apparecchi — 2/2	18
L'effetto, non l'apparecchio	6	Consumi e manutenzione	19
Il concetto	7	Cosa serve approvare oggi	20
La proposta	8	Contatti e conclusione	21
Ambiente per ambiente	9 - 14		
Calcolo illuminotecnico	15		

Esempio di progetto

Posizione e sigla di ogni apparecchio, zone di comando a colore.



Obiettivi del progetto

01 Uniformità senza faretti a vista

La luce deve essere diffusa e priva di punti abbaglianti, per lasciare protagonista la casa.

02 Un impianto pensato per la sera

Le scene serali contano più della luce diurna: la priorità è comfort e atmosfera dopo il tramonto.

03 Consumi sotto controllo

Tutto a LED con temperatura colore calibrata per ambiente, per ridurre i consumi attuali.

04 Comandi semplici per tutta la famiglia

Poche scene, facili da richiamare, senza bisogno di regolare ogni punto luce a mano.



Cosa rende buona una luce

Tre confronti giusto/sbagliato. Nessuna proposta in questa pagina: solo i criteri.

TEMPERATURA COLORE



**Fredda,
clinica**

Una temperatura incoerente tra le stanze rompe la continuità percepita della casa.



**Calda,
coerente**

SORGENTE VS RIFLESSO



**A vista,
abbaglia**

La luce indiretta valorizza l'architettura invece di competere con essa.



**Indiretta, non
abbaglia**

POSIZIONAMENTO DEI PUNTI LUCE



**Griglia regolare,
indipendente dagli arredi**

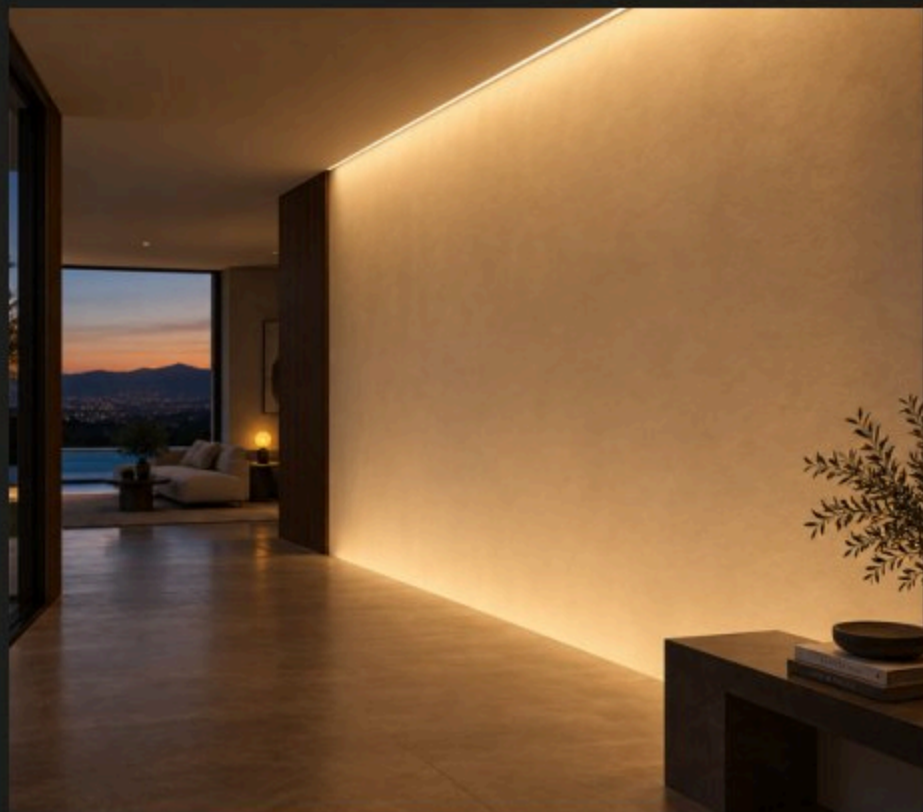
Un faretto a soffitto non illumina la stanza: illumina quello che ha sotto. Se la griglia ignora gli arredi, il tavolo resta in ombra e la luce cade sul pavimento..



**Punti luce posizionati su
tavolo e sedute**

L'effetto, non l'apparecchio

Render dimostrativi: mostrano la tecnica, non casa tua.



Wall washing (lavaggio parete)

Profilo a 15 cm dalla parete,
angolo 15°, 12W/m.



Taglio di luce a soffitto

Incasso a filo intonaco,
apertura 15 mm, 10W/m.



Grazing su pietra e legno

Profilo a 5 cm dalla superficie,
angolo radente 5°, 8W/m.

Il concetto



SILENZIO

Una buona luce non si annuncia: si vede l'effetto, non la sorgente che lo produce



CONTINUITÀ

Un solo linguaggio luminoso in tutta la casa, così che il passaggio da una stanza all'altra non sia mai uno stacco



CALORE

La temperatura giusta è quella che fa sembrare accogliente un ambiente prima ancora di pensarci



CONTROLLO

Non una sola luce, ma la possibilità di scegliere quanta e dove, in ogni momento della giornata

«La luce si vede attraverso ciò che illumina, non attraverso se stessa.»

La proposta



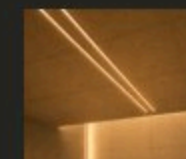
Illuminazione — Soggiorno

28 m² · h 2,70 m



1 Kit Taglio di Luce a soffitto su veletta

alluminio bianco · 17,8×7 mm
24W · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



2 Piantana ad arco

Nero
2700K · IP20
Decorativa



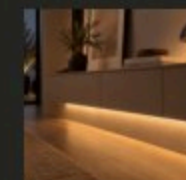
3 Strip LED nella nicchia

alluminio · diffusore opale
8W/m · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



4 Strip LED sottopensile TV

alluminio · diffusore opale
8W/m · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



Prima vs dopo



Illuminazione — Cucina

16 m² · h 2,70 m



1 Sospensione Liberty

Nero · 197cm
50W · 3000K · IP40
Dimmerabile



2 Strip LED sottopensile

alluminio · diffusore opale
14W/m · 3000K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



3 Strip LED a battiscopa isola

alluminio · diffusore opale
10W/m · 3000K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



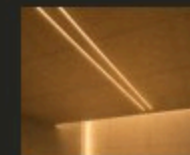
Illuminazione — Camera padronale

16,5 m² · h 2,70 m



1 Kit Taglio di Luce a soffitto

alluminio bianco · 17,8×7 mm
18W · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



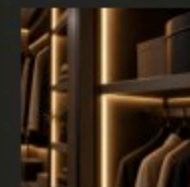
2 Lampada da comodino

marrone
3W · 3000K · IP54
Dimmerabile



3 Strip LED cabina armadio

alluminio · diffusore opale
8W/m · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



4 Strip LED retroilluminazione boiserie

alluminio nero · lineare
30W · 2700K · CRI90 · IP20
1 (5 m, sopra il tavolo)



2 Binario a incasso con faretti a microcelle

Alluminio nero
14W/m · 2700K · CRI90 · IP20
Dimmerabile



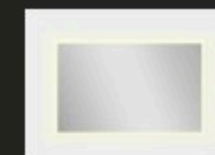
Illuminazione — Bagno padronale

14 m² · h 2,70 m



1 Specchio retroilluminato

alluminio · bordo LED perimetrale
49W · 3000K · CRI90 · IP44



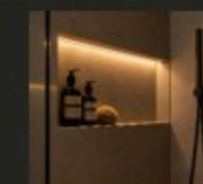
2 Faretto da incasso soffitto

alluminio bianco · Ø68mm
8W cad. · 3000K · CRI90 · IP44



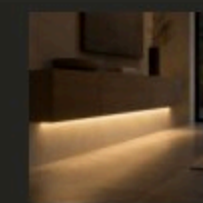
3 Strip LED nicchia doccia

alluminio · diffusore opale
10W/m · 3000K · CRI90 · IP65



4 Strip LED sottopensile mobile

alluminio · diffusore opale
10W/m · 3000K · CRI90 · IP44



Illuminazione — Esterno — Giardino

Perimetro 45 ml · loggiato 18 m²



1 Faretto a incasso loggiato

alluminio bianco
8W cad. · 2700K · CRI90 · IP65



2 Segnapasso su gradini

acciaio inox
3W cad. · 3000K · CRI80 · IP65



3 Lampada sferica da giardino

polietilene bianco · Ø40cm
15W · 2700K · IP65



Calcolo illuminotecnico

Piano utile 0,85 m, fattore di manutenzione 0,9, griglia di calcolo 1x1 m.

AMBIENTE	COMPITO	LUX PROGETTO	UNIFORMITÀ	W/M ²
Ingresso	Generale	150	0,6	3,5
Soggiorno	Generale	200	0,6	4,8
Cucina	Piano lavoro	300	0,7	6,4
Camera padronale	Generale	150	0,6	3,2
Cabina armadio	Compito	200	0,7	5,0
Bagno padronale	Specchio	300	0,7	7,1
Loggiato	Generale	50	0,5	2,0
Giardino	Generale	20	0,4	1,2
Vialetto	Sicurezza	10	0,4	0,8



Scene e comandi

Quattro scene per zona, richiamabili da placca o app.

ZONA	ON/OFF - DIMMER	CENA	RELAX	NOTTE	MAX
Living	DIMMER	60%	30%	10%	100%
Cucina	DIMMER	80%	20%	0%	100%
Ingresso	ON/OFF	-	-	-	100%
Camera padronale	DIMMER	20%	50%	10%	100%
Cabina armadio	ON/OFF	-	-	-	100%
Bagno padronale	ON/OFF	-	-	-	100%
Loggiato	DIMMER	60%	40%	20%	100%
Giardino	DIMMER	40%	60%	20%	100%

COME SI COMANDA

Placche touch a parete (1-2 per zona) e app da smartphone.

Elenco apparecchi — 1/2

Soggiorno, cucina, camera padronale. Alimentatori e accessori compresi nelle voci.

SIGLA	DESCRIZIONE	AMBIENTE	Q.TÀ	UNITARIO	TOTALE
1	Kit Taglio di Luce a soffitto (2m, su veletta)	Soggiorno	1	99,00€	99,00€
2	Piantana ad arco	Soggiorno	1	249,00€	249,00€
3	Strip LED nicchia libreria (3m)	Soggiorno	1	96,00€	96,00€
4	Strip LED sottopensile TV (2m)	Soggiorno	1	64,00€	64,00€
5	Sospensione Liberty	Cucina	1	189,00€	189,00€
6	Strip LED sottopensile (3m)	Cucina	1	112,00€	112,00€
7	Strip LED battiscopa isola (2,5m)	Cucina	1	93,00€	93,00€
8	Kit Taglio di Luce a soffitto (1,5m)	Camera padronale	1	79,00€	79,00€
9	Lampada da comodino	Camera padronale	2	65,00€	130,00€
10	Strip LED cabina armadio (2m)	Camera padronale	1	64,00€	64,00€
11	Strip LED retroilluminazione boiserie (5m)	Camera padronale	1	240,00€	240,00€

Continua nella pagina successiva con bagno padronale ed esterno.

SUBTOTALE (1/2)

1.415,00 €

Elenco apparecchi — 2/2

Camera padronale (segue), bagno padronale, esterno.

SIGLA	DESCRIZIONE	AMBIENTE	Q.TÀ	UNITARIO	TOTALE
12	Binario a incasso con faretti a microcelle (2m)	Camera padronale	1	168,00€	168,00€
13	Specchio retroilluminato	Bagno padronale	1	320,00€	320,00€
14	Faretto da incasso soffitto	Bagno padronale	3	42,00€	126,00€
15	Strip LED nicchia doccia (1,5m)	Bagno padronale	1	60,00€	60,00€
16	Strip LED sottopensile mobile (1,2m)	Bagno padronale	1	48,00€	48,00€
17	Faretto a incasso loggiato	Esterno	6	45,00€	270,00€
18	Segnapasso su gradini	Esterno	8	38,00€	304,00€
19	Lampada sferica da giardino	Esterno	3	89,00€	267,00€

Listino valido 30 giorni da oggi. Comprende apparecchi e alimentatori; esclude opere murarie e posa elettricista.

TOTALE APPARECCHI (1+2)

2.978,00 €

Consumi e manutenzione

A confronto con l'esistente, a parità di ore d'uso.

POTENZA INSTALLATA

780

W a pieno regime

CONSUMO STIMATO

420

kWh all'anno

DENSITÀ

4,2

W per m²

RISPETTO ALL'ESISTENTE

−35

per cento

MANUTENZIONE

Driver e alimentatori accessibili da controsoffitto ispezionabile; nessun apparecchio richiede smontaggio strutturale.

DURATA DICHIARATA

L70/B10 a 50.000 ore, oltre 15 anni a 3h/giorno, fattore di manutenzione 0,9.

Cosa serve approvare oggi

Tre decisioni. Da queste dipende la data di consegna.

01 Temperatura colore uniforme a 2700K per living e zona notte?

Sblocca l'ordine degli apparecchi taglio di luce e la programmazione dei driver.

02 Binario in finitura nera o bianca per soggiorno e cucina?

Conferma le finiture e sblocca l'ordine dei kit binario.

03 Numero e nomi delle scene da programmare?

Determina la configurazione finale dei comandi al collaudo.

VALIDITÀ DELL'OFFERTA

30 giorni dalla consegna

Contatti e conclusione

Per procedere, o per qualsiasi domanda, restiamo a disposizione.

Grazie per il tempo dedicato a questo progetto.

Il prossimo passo è confermare i punti indicati nella pagina precedente:
da lì dipendono l'ordine degli apparecchi e la data di consegna.

The logo for LIKHT features the word in a stylized, white, sans-serif font. The letter 'i' is unique, with a small, glowing yellow lightbulb icon positioned above its dot. The letters are spaced out evenly.

LIKHT BY THIS IS GROUP S.R.L.

INDIRIZZO

Via Molin Nuovo 37 · 33100 Udine (UD)

TELEFONO

351 632 5547

EMAIL

progetti@likht.it

SITO

likht.it

P. IVA

IT02852840301