

LE VOSTRE ESIGENZE SONO
LE NOSTRE PRIORITÀ

VisuLED HOME

Scheda prodotto



GIFAS
ELECTRIC

15|08

Dispositivi a LED da incasso per il giardino, a parete e a soffitto!

Un dispositivo moderno e di design con possibilità d'impiego illimitate. Orientati alla qualità, al know-how, al progresso tecnico e alle esigenze estetiche, il VisuLED Home è stato creato da GIFAS per rispondere alla sempre maggiore esigenza di un prodotto moderno e con un alto livello di qualità/prezzo.

Concepito per essere montato a parete, a soffitto o a pavimento il VisuLED Home trova applicazione nell'abbellimento di giardini, di edifici, nell'illuminazione accentuata delle facciate, nei parchi, nelle piazze o nelle strade pubbliche e private.

Perché il VisuLED HOME?

Installazione semplice grazie ai connettori rapidi

Per l'installazione non sono necessarie conoscenze tecniche specialistiche nel settore elettrico. Sono disponibili vari alimentatori in diverse versioni, con e senza scatola, nonché con e senza timer integrato.

Tutti gli alimentatori dispongono di un cavo di collegamento in ingresso con spina lineare 230V.

È possibile realizzare diramazioni a piacere in corrispondenza di qualsiasi collegamento a spina inserendo un adattatore a T.

In corrispondenza dell'ultimo dispositivo è necessario proteggere il connettore dall'umidità con il cappuccio di protezione avvitabile.

Funzionando a 48V, i cavi di collegamento possono essere posati direttamente nel terreno senza utilizzare un tubo corrugato.

I dispositivi e i connettori rapidi hanno un grado di protezione IP68, quindi il sistema è adatto sia per applicazioni esterne sia per applicazioni interne.

Il vetro di protezione ha uno spessore di 8mm, è resistente all'invecchiamento, alle intemperie, è antigraffio e resistente agli urti.

La luminosità del VisuLED HOME può essere regolata tramite tutti i variatori PWM disponibili in commercio (200-1'000Hz).

Il sistema VisuLED HOME offre diverse possibilità di posizionamento. Con la staffa orientabile è possibile montare il VisuLED HOME direttamente a parete, a soffitto, a pavimento, su muro, su palo, su alberi ecc. Con un'emissione di luce verso l'alto è possibile inserire il VisuLED HOME direttamente nel terreno oppure montarlo su picchetto in plastica. È possibile, in un secondo momento, montare un tubo corrugato come protezione dei cavi nei punti più a rischio.

Con il set di installazione a soffitto è possibile realizzare anche un montaggio da incasso a soffitto o a parete.

Per l'installazione a pavimento, l'anello di montaggio da incasso, e quello rialzato, in acciaio INOX offrono la possibilità di installare il VisuLED HOME a pavimento. L'unico presupposto è realizzare un foro per accogliere il dispositivo e l'anello di montaggio.

VisuLED HOME

Il corpo faro è realizzato in alluminio pressofuso, con superficie anodizzata verniciata. Sulla testa è fissato un anello di copertura in acciaio INOX. Il vetro di protezione da 8 mm chiude il dispositivo.

L'elettronica e i LED sono protetti da una resina.

Il dispositivo dispone di 2 cavi di collegamento 2P lunghi 300mm completi di connettori rapidi maschio e femmina.

Caratteristiche:

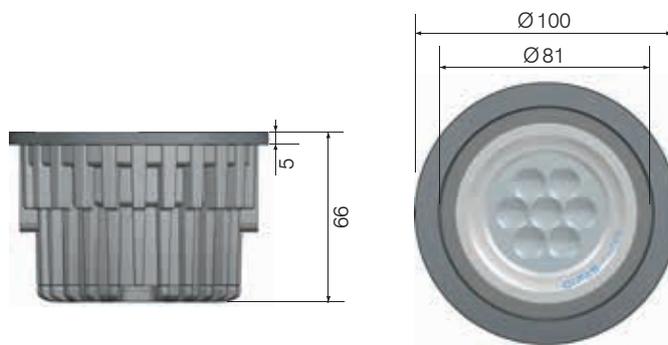
- Consumo di corrente ridotto
- Lunga durata (>50'000h)
- Luminosità regolabile con tutti i variatori PWM disponibili in commercio con frequenza di regolazione 200÷1'000Hz
- L'intero sistema è realizzato in bassa tensione (<48V)
- Tutti i collegamenti elettrici sono realizzati a innesto, pertanto possono essere montati e smontati molto rapidamente.

Dati tecnici

Tensione:	20-48Vdc
Corrente assorbita:	420mA @ 24Vdc
Gradi di protezione:	IP68
Classe di isolamento:	III
Corpo illuminante:	4 PowerLED da 10W
Flusso luminoso:	720lm
Temperatura di colore:	Warm white 3'000K Comfort white 4'000K
CRI:	80
Ottica:	Spot 10° Flood 38°
Temperatura di utilizzo:	da -40°C a +55°C
Peso:	710g



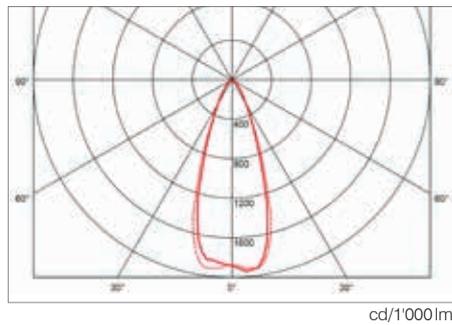
Dimensioni



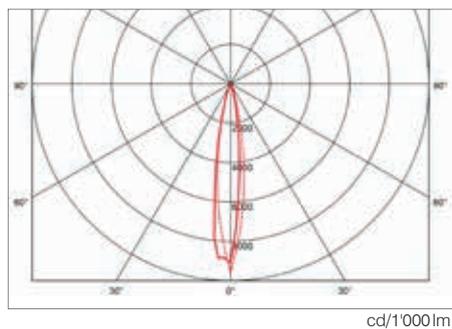


Curve illuminotecniche

Flood 38°



Spot 10°

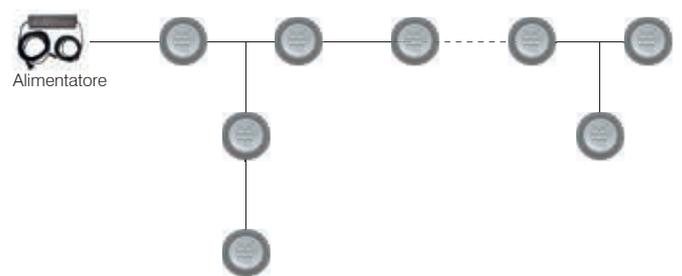


Possibilità di installazione

In serie



Con diramazione

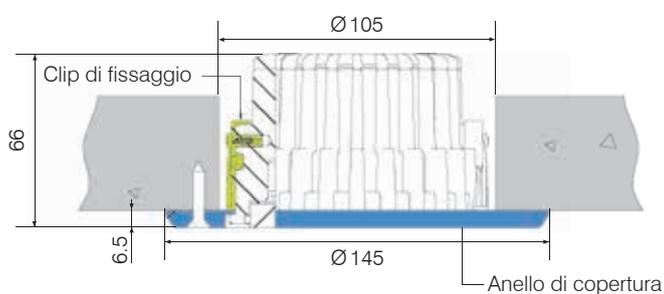


Assortimento

Codice	Articolo	Descrizione	Temp. di colore	Ottica
860104	VISUH10BC	VisuLED HOME con cavi di collegamento e connettori rapidi	3'000K warm white	Spot
860105	VISUH10BN	VisuLED HOME con cavi di collegamento e connettori rapidi	4'000K comfort white	Spot
860106	VISUH38BC	VisuLED HOME con cavi di collegamento e connettori rapidi	3'000K warm white	Flood
860107	VISUH38BN	VisuLED HOME con cavi di collegamento e connettori rapidi	4'000K comfort white	Flood

Applicazioni:

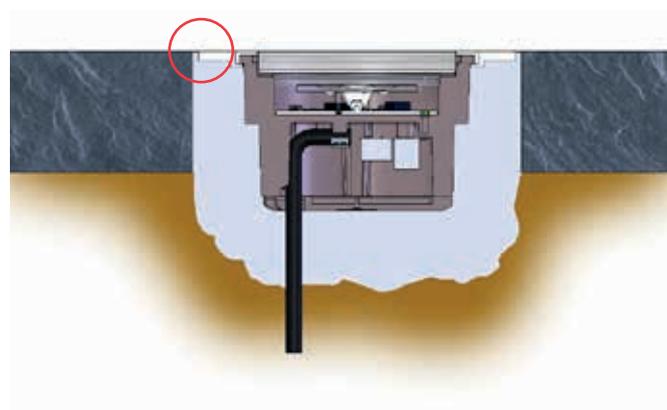
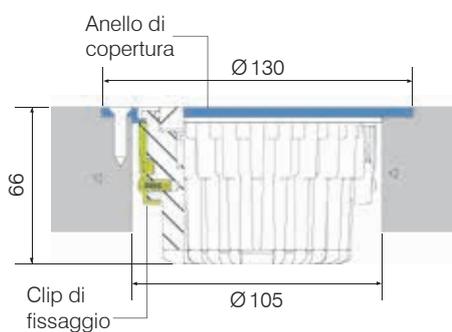
A soffitto:



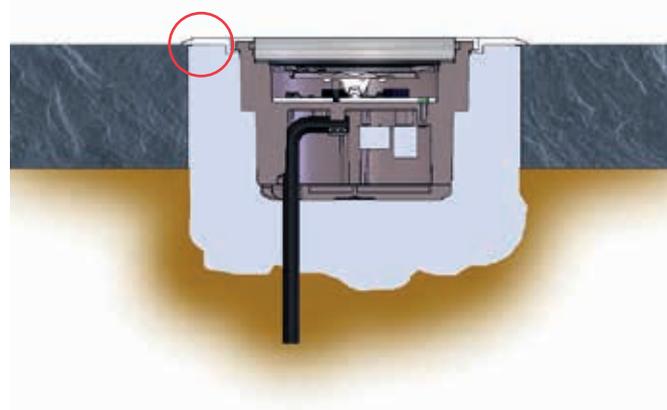
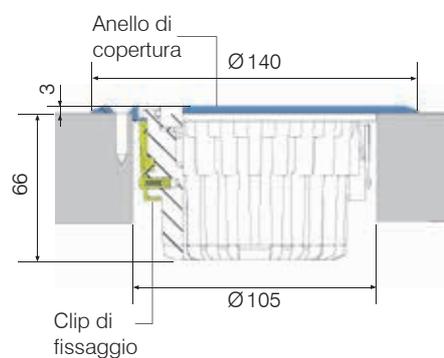
Codice	Articolo	Descrizione
860101	VISUH-MS	VisuLED HOME supporto per fissaggio a soffitto comprensivo di viti

Da incasso:

A filo



Rialzato



Codice	Articolo	Descrizione
860195	VISUH-MFP	VisuLED HOME supporto per fissaggio a filo pavimento
860196	VISUH-MP	VisuLED HOME supporto per fissaggio a pavimento con rialzo

Staffa orientabile

Questa staffa consente l'installazione a parete o a soffitto. L'angolo di rotazione è di 360°.



Codice	Articolo	Descrizione
860108	VISUH-SO	VisuLED HOME staffa orientabile per fissaggio a pavimento o soffitto

Picchetto

Insieme alla staffa sopra è possibile installare il VisuLED Home su un picchetto in plastica. In questo modo è possibile montare il dispositivo nel terreno, regolare la direzione della luce e, se necessario, spostarlo in modo rapido e semplice.



Codice	Articolo	Descrizione
127031	VISUH-INF280	Picchetto di fissaggio al terreno per faretti a LED L=280mm.

Direttamente nel terreno

Per stabilizzare la posizione in un terreno sconnesso o in un prato è consigliabile l'uso dei picchetti a coppia. Questi picchetti in acciaio INOX possono essere avvitati direttamente sul corpo del dispositivo e piantati nel terreno.



N° art.	Articolo	Descrizione
860114	VISUH-2PA	VisuLED HOME picchetto per fissaggio al terreno in acciaio inox

Cavi di collegamento

Come cavo di alimentazione viene impiegata una speciale prolunga in PUR di sezione 2x0.75mm². I connettori rapidi a spina utilizzati per l'alimentazione dei dispositivi hanno grado di protezione IP68.

Per la diramazione è disponibile un adattatore a T.

Per l'ultimo dispositivo è disponibile il tappo di chiusura IP68 per il connettore non utilizzato.



N° art. 860115

N° art. 860116

Codice	Articolo	Descrizione
860115	VISUH.CAVO5	VisuLED HOME Cavo 5m 2x0.75mm ² connettori rapidi IP68
860116	VISUH.CAVO10	VisuLED HOME Cavo 10m 2x0.75mm ² connettori rapidi IP68



N° art. 860128



N° art. 860117



N° art. 860125

Codice	Articolo	Descrizione
860128	VISUH.T	VisuLED HOME Connettore a T IP68 2poli 12A 250V senza cappuccio
860117	VISUH.CCT	VisuLED HOME Cappuccio di protezione per connettore a T IP68
860125	VISUH.TBC	Tube corrugato in PA6 Ø 10.3mm nero

Alimentatori

L'alimentatore dispone di una potenza di uscita di 100W.

In questo modo è possibile alimentare fino a 10 VisuLED HOME.

La lunghezza massima della linea è di 200m (tenere presente la caduta di tensione).

Sono disponibili 3 varianti:

Alimentatore



Codice	Articolo	Descrizione
860124	VISUH.AL230-48V	Alimentatore VisuLED HOME 230Vac-48Vdc 100W 5m di cavo e spina

Alimentatore in scatola di derivazione



Codice	Articolo	Descrizione
860165	VISUH.AL230-48VSC	Scatola in plastica VisuLED HOME dimensioni 254x180x84 mm Alimentatore 230Vac/48Vdc 100W 5m di cavo con spina 230V 2 connettori rapidi in uscita

Alimentatore con timer in scatola di derivazione



Codice	Articolo	Descrizione
860194	VISUH.AL230-48VSC T	Scatola in plastica VisuLED HOME dimensioni 254x180x84 mm Alim. con timer 230Vac/48Vdc 100W 5m di cavo con spina 230V 2 connettori rapidi in uscita



VisuLED HOME su pavimento in pietra con anello rialzato



VisuLED HOME incassato nel pavimento per l'illuminazione di una facciata



VisuLED HOME direttamente nel terreno



VisuLED HOME su picchetto, effetto luce segnapasso



VisuLED HOME incassato nella ghiaia



VisuLED HOME su staffa orientabile

Saremo lieti di incontrarVi !



Scoprite novità e soluzioni particolari sul nostro sito:

www.gifas.it

GIFAS
ELECTRIC

GIFAS Electric Srl
Vicolo Gumer 9
39100 Bolzano (BZ)

Tel. +39 0584 978211
Fax +39 0584 939924
www.gifas.it
sales@gifas.it