

# Downlight LED bianco doppio antiriflesso da 9 W

Modello n.: FUT083ZR

## Caratteristica del prodotto

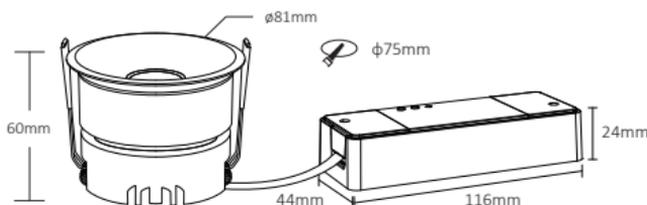
- Protocollo standard ZIGBEE3.0
- Design ottico 24°, UGR≤16
- CCT+luminosità dimmerabile
- Tecnologia di trasmissione wireless 2.4G
- Oscuramento uniforme con livello 4096, luminosità minima 0,1%
- Inoltra automatico: inoltra automaticamente il segnale del telecomando a un'altra scatola master, rendendo infinita la distanza del telecomando
- Ha la funzione DND, solitamente utilizzata in aree di interruzione di corrente e consente di risparmiare energia
- Supporta il controllo dell'app TUYA SMART (è necessario il gateway Zigbee 3.0)
- Supporta il controllo vocale di terze parti come Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu e Xiaomi (è necessario il gateway Zigbee 3.0)



## Parametro del prodotto

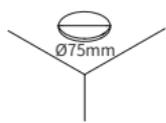
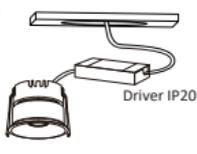
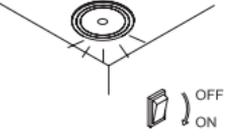
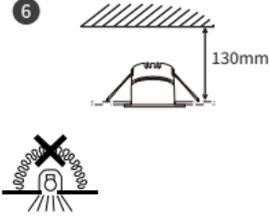
Nome prodotto::	Anti-glare Dual White LED Downlight	Grado IP:	IP20
Modello n.:	FUT083ZR	Temperatura di lavoro:	-10~40°C
Tensione di ingresso:	AC100~240V 50/60Hz	Dimensioni foro:	75mm
Potenza:	9W	Livello di oscuramento:	4096
Fattore di potenza:	>0.5	Intervallo di oscuramento:	0.1-100%
CRI:	>90	Curva di oscuramento:	logarithm
Temperatura colore:	2700~6500K	EMC Standard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
Flusso luminoso:	550LM	Standard di sicurezza (LVD):	ET IEC 60598-1:2021+A11:2022 EN 60598-2-2: 2012 EN IEC 62031:2020+A11:2021 EN 62498:2015+A1:2022
Efficienza luminosa:	60LM/W	Apparecchiature radio (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Angolo del fascio:	24°	Certificazione:	CE, EMC, LVD, RED
Protocollo:	Zigbee 3.0 + 2.4GHz RF		
Distanza di controllo:	Zigbee: 50M(open area)/ 2.4G RF: 30M		

## Dimensione



## Suggerimenti per l'installazione

Si prega di leggere le istruzioni prima di installarlo, è possibile contattare il nostro centro di assistenza in caso di problemi tecnici

- |   |  |  |
|---|--|--|
| <p><b>1</b></p>  <p>Spegnere la rete elettrica</p>                     | <p><b>2</b></p>  <p>Tagliare il foro nella giusta misura</p>                          | <p><b>3</b></p>  <p>Collegare il driver con AC100-240V</p>          |
| <p><b>4</b></p>  <p>Sollevare la molla e inserire la luce nel foro</p> | <p><b>5</b></p>  <p>Accendere la rete elettrica e controllare lo stato della luce</p> | <p><b>6</b></p>  <p>Non coprirlo con materiale isolante termico</p> |

La fonte di illuminazione non può essere sostituita, si prega di acquistare una nuova luce se la luce è oltre la durata utile

## Trasmissione automatica

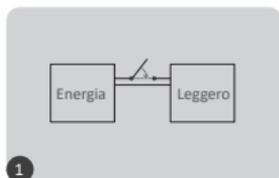
### segnale di trasmissione automatica

La luce riceve il segnale dal telecomando e lo trasmette automaticamente ad altre luci entro 30 m, può estendersi a distanza illimitata



# Collega/Scollega

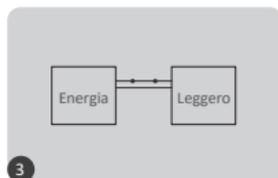
**Collegamento** La luce deve essere collegata al telecomando prima di essere utilizzata



spegni la luce per 10 secondi e riaccendila



premere brevemente "ON" 3 volte entro 3 secondi

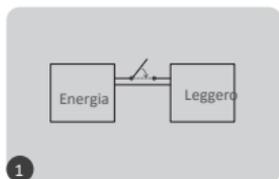


il collegamento è fatto quando la luce lampeggia lentamente 3 volte

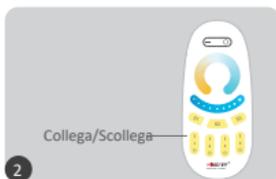


Il collegamento non è riuscito se la luce non lampeggia, ripetere i passaggi precedenti  
(Attenzione: non è possibile effettuare un nuovo collegamento se il telecomando ha già terminato il collegamento)

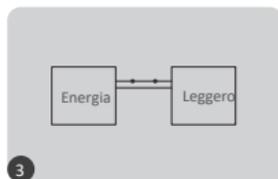
## Scollega:



spegnere la luce per 10 secondi e riaccenderla



premere brevemente "ON" 5 volte entro 3 secondi



il collegamento è effettuato quando la luce lampeggia rapidamente 10 volte



La disconnessione non è riuscita se la luce non lampeggia, ripetere i passaggi precedenti  
(Attenzione: non è necessario disconnettersi se la luce non è mai stata collegata)

## Telecomando compatibile (acquistabile separatamente)



FUT094



FUT006



FUT007



FUT087/ FUT087-B



B1/ B1-B/ T1



B2/ T2



K1/ K1-B



K2/ K2-B



K3



C1



C3



Y2

# Modalità DND ON/OFF (l'impostazione predefinita è ON)

## Attiva DND:

Premere brevemente "OFF" 3 volte entro 3 secondi e premere brevemente "ON" 3 volte, la modalità DND viene attivata se la luce lampeggia rapidamente 4 volte

**Attenzione:** Lo stato della luce (ON o OFF) è lo stesso di accensione o spegnimento della rete elettrica

## Disattiva DND

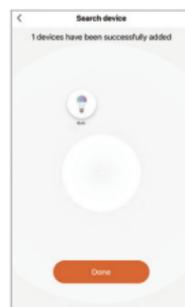
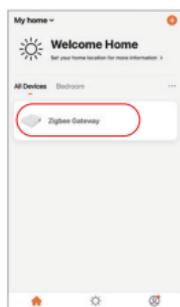
Premere brevemente "ON" 3 volte entro 3 secondi e premere brevemente "OFF" 3 volte, la modalità DND si spegne se la luce lampeggia lentamente 4 volte

**Attenzione:** La luce è sempre accesa se si accende o si spegne la rete elettrica

## Istruzioni APP

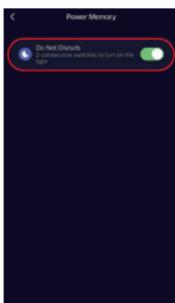
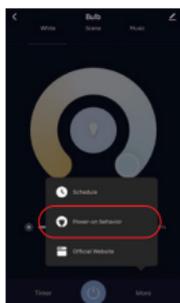
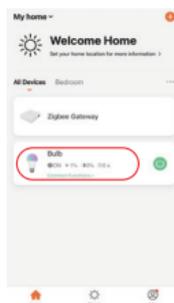
Deve connettersi con il gateway Zigbee 3.0 e aggiungere il gateway nell'APP "TUYA SMART" (controllare le istruzioni del gateway)

1. Connetti alla rete elettrica
2. Entra nella modalità di associazione di rete (l'impostazione predefinita di fabbrica è la modalità di associazione di rete)  
Soluzione: accendere e spegnere la luce 3 o più volte di seguito, lo stato della luce respira
3. Andare alla pagina principale dell'APP "TUYA SMART" e fare clic su Gateway, fare clic su "Aggiungi sottodispositivo"
4. Fare clic su "Indicatore lampeggia rapidamente"
5. Oscuramento o controllo di gruppo... ecc. dopo l'aggiunta corretta Turn ON and Turn OFF light 3 or over 3 times continuously, the light status is breathing



Attiva o disattiva DND (l'impostazione predefinita è ON)

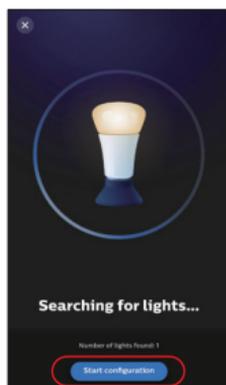
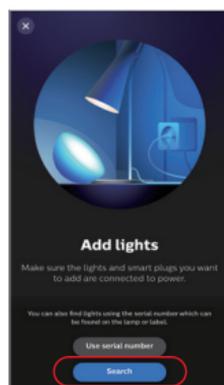
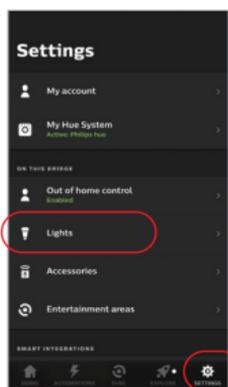
Fai clic sulla luce o sul gruppo - fai clic su "altro" - Fai clic su "Comportamento all'accensione"



# Istruzioni Philips Hue

Deve connettersi con Philips Hue e aggiungere il dispositivo all'APP "Philips Hue"

1. Connetti alla rete elettrica
  2. Entra nella modalità di associazione di rete (l'impostazione predefinita di fabbrica è la modalità di associazione)
- Soluzione: spegni e accendi la luce 3 o più volte di seguito, la luce respira
3. Entra nella pagina principale dell'APP "Philips Hue" e clicca su "IMPOSTAZIONI", clicca su "Luci"
  4. Clicca su "+"
  5. Clicca su "Cerca"
  6. Searching device for a while and click "Start configuration", finish the steps



# Istruzioni per il controllo vocale Alexa

1. Controllo Alexa (audio conforme al protocollo ZigBee 3.0)

Amazon Echo può connettersi direttamente al dispositivo, il seguente modello è già conforme al protocollo ZigBee 3.0)

Amazon ECHO Plus ( 2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

1). Connetti alla rete elettrica

2. Entra nella modalità di associazione di rete (l'impostazione predefinita di fabbrica è la modalità di associazione)

Soluzione: spegni e accendi la luce 3 o più volte di seguito, la luce respira

3. Parla con Amazon Echo "Alexa, Scopri dispositivi",

cerca il dispositivo per un po' e controllalo direttamente tramite il comando vocale

"Alexa, Discover devices"



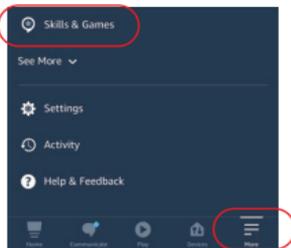
2). Controllo Alexa (l'audio non è integrato nel protocollo ZigBee 3.0)

Per prima cosa aggiungi il dispositivo al gateway Miboxer ZigBee 3.0

1). Entra nell'APP Alexa

2). Fai clic su "Altro"

3). Fai clic su "Abilità e giochi"

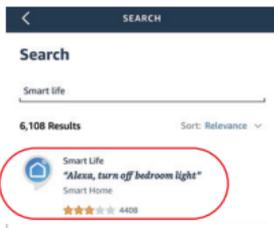


4). Fai clic su "Q"

5). Digita "smart life" e cerca



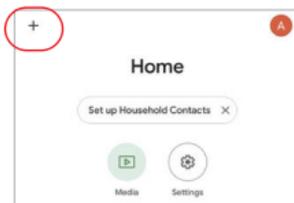
6). Fai clic sulle competenze "smart life" e completa i passaggi



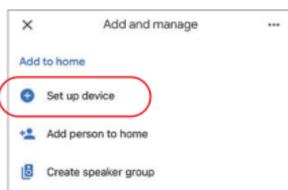
# Controllo vocale di Google Home

Aggiungere il dispositivo al gateway Miboxer ZigBee 3.0

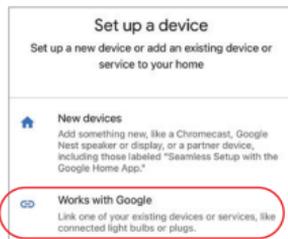
- 1) . Entra nell'APP Google Home
- 2) . Fai clic su "+"



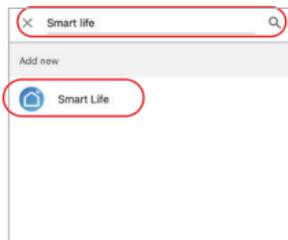
- 3) . Fare clic su "Configura dispositivo"



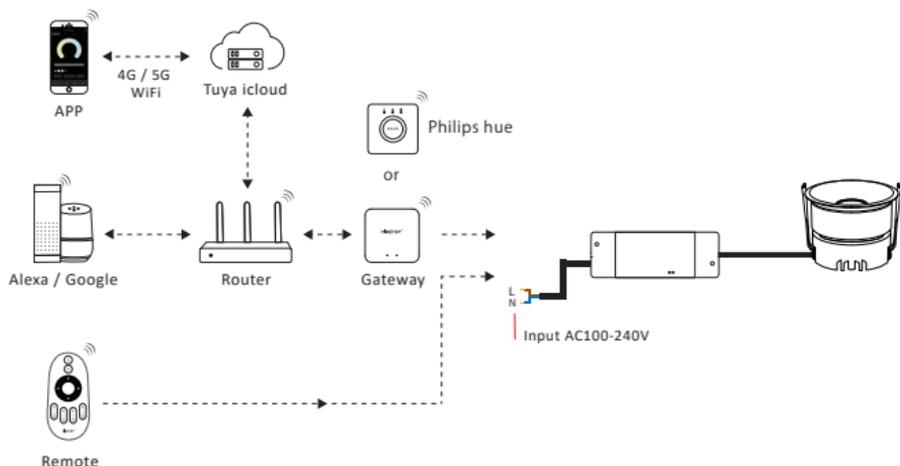
- 4) . Fai clic su "funziona con Google"



- 5) . Fai clic su " Q "
- 6) . Digita "Smart life" e cerca
- 7) . Fai clic su "smart life" skills e completa i passaggi



## Schema di collegamento



## Attenzione

1. Assicurarsi che la tensione, N e L siano correttamente collegati, poiché un cablaggio errato danneggerà la luce
2. Spegnerla rete elettrica prima di collegare il cavo e assicurarsi che la connessione non presenti problemi come cortocircuiti
3. Non smontarlo se non si è esperti
4. Non utilizzarlo vicino a un'area magnetica o metallica, poiché ciò influirà sul segnale e ridurrà la distanza.



Made in China