



## 446074-W

### RELE' IOT PER LUCI O PRESE, 16 A - WIFI MESH TECHNOLOGY - WHITEK - 1 MOD. S44

Prezzo: 60,04 €

Rele' IoT per Luci o Prese, 16 A - WiFi Mesh Technology - WHITEK - 1 Mod. S44. Dispositivo di controllo e comando elettronico wireless 2,4 GHz con uscita rele' da 16A 230Vac 50Hz. completo di mostrina frontale con estetica in funzione della serie civile AVE S.44 - 1 modulo.

Data ultimo aggiornamento: 16-06-2025

**VEDI ONLINE:** <https://www.ave.it/catalog/prodotto/446074-w/>

#### DATI ETIM

Tipo di montaggio	Incassato
Corrente nominale	16 Ampere
Assorbimento di potenza	1,2 Watt
Potenza d'uscita	3200 Watt
Tensione d'esercizio nominale	100   230 Volt
Sistema bus EIB/KNX	No
Sistema bus radio	Si
Sistema bus Powernet	No
Max. potenza di interruzione	3200 Watt
Accoppiamento bus incluso	Si
Numero max. di uscite di commutazione	1
Numero di ingressi digitali	1
Numero moduli DIN	1
Max. corrente di commutazione	16 Ampere
Altri sistemi bus	Altro
Sistema bus LON	No
Carico C	Si
Varie fasi collegabili	No
Comando locale/manuale	Si
Grado di protezione (IP)	IP40
Con indicatore a LED	Si
Possibilità di ampliamento modulare	No
Sistema bus radio KNX	No
Radio bidirezionale	Si
Modulo bus rimovibile	No
Min. profondità della presa per apparecchi	50 Millimetro
Max. commutazione del LED di alimentazione	- Watt

## LEGGI E DIRETTIVE DI RIFERIMENTO

AVEUE20240621446074-W:

[Download](#)

## DATI COMMERCIALI

<b>Codice EAN13</b>	8008379503728
<b>Imballo standard</b>	1,00
<b>Imballo minimo</b>	1,00
<b>Codice EAN13 imb.min.</b>	8008379503728
<b>Lunghezza imb. min.</b>	53,00
<b>Larghezza imb. min.</b>	48,00
<b>Altezza imb. min.</b>	59,00
<b>Volume imb. min.</b>	0,15
<b>Peso imb. min.</b>	54,00
<b>Quantità min. ordine</b>	1,00
<b>Riferimento Metel</b>	RELE' IOT WHITEK 1M
<b>Stato prodotto</b>	A Magazzino

## VOCI DI CAPITOLATO

Fornitura di dispositivo di comando elettronico wireless 2,4 GHz tipo AVE 446074-W con uscita relè da 16A 230Vac 50Hz, tecnologia IoT su standard Wi-Fi per la realizzazione di sistemi mesh domina smart IoT e IEEE 802.11. E' alimentato 230 Vac ed è completo di mostrina frontale con estetica in funzione della serie civile AVE S.44 - 1 modulo. Il relè elettronico della gamma DOMINA smart wireless IoT permette di controllare, sia localmente che da remoto, un dispositivo elettrico ad esso collegato. Il comando locale può essere gestito sia mediante il pulsante frontale integrato nel led sia mediante un comando filare (collegando al morsetto dedicato un pulsante esterno). Il comando remoto può essere gestito tramite il collegamento wireless grazie all'applicazione AVE Cloud ed al sistema domotico DOMINA smart IoT AVEbus completo di supervisore. Colore bianco opaco RAL9010.

Caratteristiche tecniche:

Ingombro: 1 Modulo sistema 44, profondità interno scatola da filo muro 35 mm

Grado di protezione: IP20

Tensione alimentazione: 220÷240 V~, 50/60 Hz

Assorbimento max.: 1,8 W

Temperatura di funzionamento: -10 ÷ +40 °C (per interno)

Potenza RF trasmessa: < 100mW (20dBm)

Range di frequenza: 2400-2483,5 MHz

LED frontale: di colore blu con intensità regolabile per individuazione al buio e segnalazione dello stato della configurazione (lampeggiante)

Configurazione: da App AVE Cloud

Compatibilità Assistenti Vocali: Google AssistantR e Amazon AlexaR

Morsetti:

Morsetto N, L: Linea e Neutro di alimentazione

Morsetto L1: Uscita relè (Linea interrotta)

Morsetto P: Ingresso pulsante (Linea di alimentazione)

AVE si riserva il diritto di modificare in ogni momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti riportati. L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono installati. Per le condizioni di utilizzo delle informazioni presenti sulla scheda prodotto vedere condizioni di utilizzo.

## **AVVERTENZE E INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA**

I prodotti AVE rispondono ai requisiti di legge e alla normativa europea sugli apparecchi elettrici ed elettronici. Il distributore/acquirente garantisce condizioni di immagazzinamento che non alterino la conformità del prodotto e deve maneggiare con cura i prodotti e conservarli in modo appropriato, in ambienti idonei e con temperatura compresa fra i -5°C e +40° C.

Il distributore/acquirente deve informare i propri acquirenti delle modalità di conservazione e di uso. Il distributore/acquirente deve vendere i prodotti nell'imballo originale, sul quale sono riportate avvertenze ed indicazioni di sicurezza, senza omissioni o, qualora così non fosse, trasmettere al proprio acquirente le istruzioni così come riportate sul sito [www.ave.it](http://www.ave.it) e nella documentazione tecnica AVE.

Il distributore/acquirente deve verificare che le istruzioni del prodotto presenti nell'imballo siano redatte anche nella lingua specifica del paese di destinazione; nel caso ciò non fosse, deve chiedere ad AVE un'integrazione delle istruzioni nella lingua del paese di destinazione oppure provvedere per proprio conto a trasmettere le istruzioni necessarie.

Qualora il distributore/acquirente apra gli imballi prima di vendere i prodotti, deve assicurarsi della integrità apparente degli stessi e, in caso di dubbio, non li deve vendere. I prodotti AVE sono prodotti da installazione, devono essere installati secondo la loro specifica destinazione di utilizzo, in conformità alle leggi e alle norme impianti, alle regole di installazione specifiche applicabili agli stessi e tenendo conto delle prescrizioni del catalogo AVE in vigore e di quelle pubblicate sul sito aziendale. I prodotti devono essere installati esclusivamente da installatori professionisti in possesso delle qualifiche necessarie. Installazioni improprie o utilizzo improprio dei prodotti possono causare danni anche a persone (esempio: lesioni anche mortali), a cose (esempio: incendio) e/o funzionamento improprio.

Prima di procedere all'installazione vanno lette le istruzioni anche consultando le informazioni tecniche sul sito [www.etoqd.skipdns.link](http://www.etoqd.skipdns.link) e sui cataloghi AVE. Qualora si ritenesse di non disporre delle informazioni e competenze adeguate all'installazione, è necessario contattare l'Assistenza Tecnica AVE (numero di telefono +39 030 24981). Prima della messa in esercizio dei prodotti e della conseguente consegna al Cliente utilizzatore, si deve provvedere al collaudo dell'impianto a mezzo personale qualificato per verificarne la funzionalità e l'osservanza delle norme di sicurezza secondo quanto prescritto dalla normativa e dalle istruzioni AVE. AVE non risponde dei danni causati dalla inosservanza delle avvertenze di sicurezza e delle prescrizioni contenute nel catalogo AVE e nel sito aziendale.

