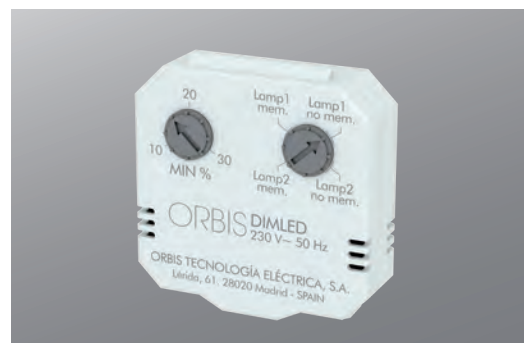
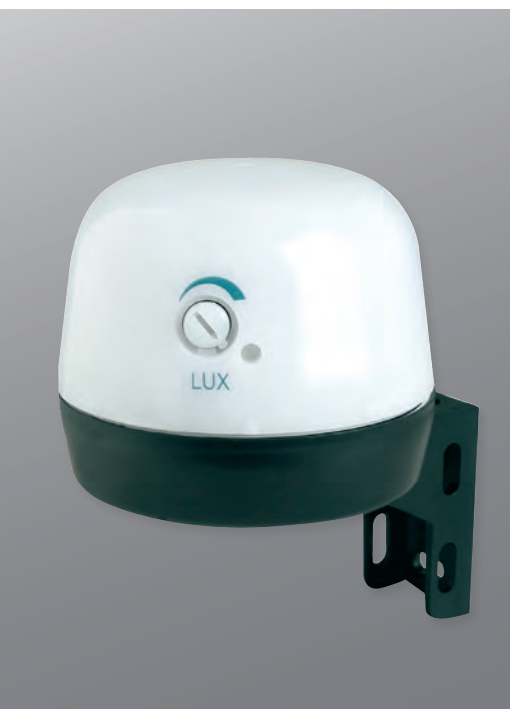




energia intelligente



GESTIONE E CONTROLLO



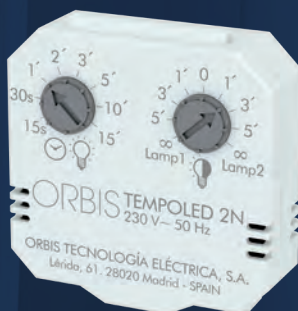
UN UNIVERSO DI SOLUZIONI
PER IL RISPARMIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA

TEMPOLED TEMPOLED 2N

TEMPORIZZATORI LUCI DA RETROFRUTTO
(INCASSO SCATOLA SERIE CIVILE)



TEMPOLED
COD. OB200007



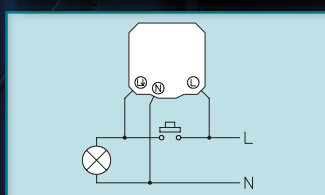
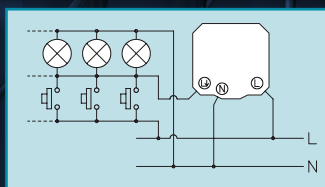
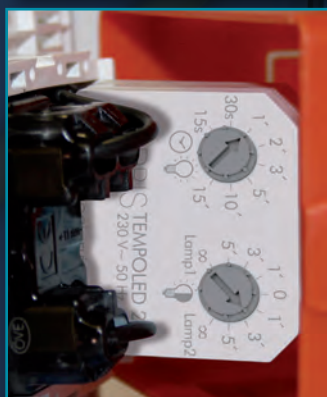
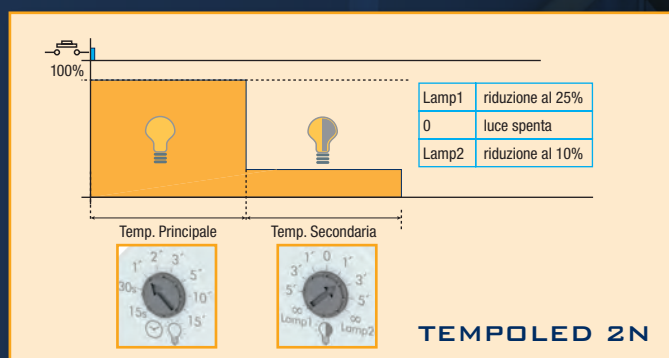
TEMPOLED 2N
COD. OB200008

TEMPORIZZATORI LUCI DA RETROFRUTTO CHE SI COLLEGANO CON 3 FILI E IN PARALLELO AI PULSANTI DI COMANDO

- TEMPORIZZAZIONE REGOLABILE DA 15 SEC A 15 MIN
- TEMPORIZZAZIONE RIARMABILE
- DIMENSIONI ESTREMAMENTE COMPATTE
39,5 x 40,5 x 14 mm

TEMPOLED 2N PUÒ ESSERE UTILIZZATO COME TEMPORIZZATORE O COME AUTOMATICO LUCI SCALE CON PREAVVISO DI SPEGNIMENTO O DOPPIO LIVELLO DI ILLUMINAZIONE

TRASCORSA LA TEMPORIZZAZIONE PRINCIPALE È POSSIBILE TENERE SPENTE LE LUCI O ATTIVARLE AL 10% O 20% DELLA LUMINOSITÀ MASSIMA PER UN TEMPO REGOLABILE DA 1 A 5 MINUTI (PREAVVISO DI SPEGNIMENTO) O FINO ALLA PROSSIMA ACCENSIONE (COME LUCI DI CORTESIA)



	150 W		150 W	LED	100 VA
	100 VA		100 VA		100 VA

DIMLED

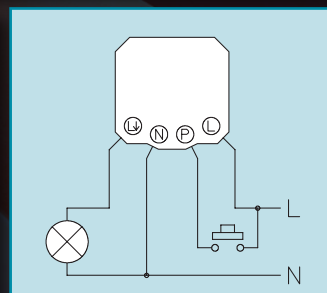
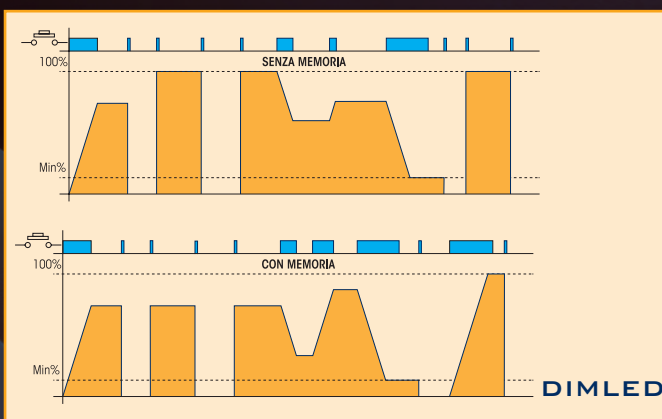
DIMMER DA RETROFRUTTO
(INCASSO SCATOLA SERIE CIVILE)



DIMLED
COD. 08200009

REGOLATORE DI LUMINOSITÀ DA RETROFRUTTO CON
COMANDO DA PULSANTE ESTERNO

- ADATTO PER TUTTI I TIPI DI LAMPADE REGOLABILI IN TENSIONE
- CON UNA PULSAZIONE BREVE LE LUCI SI ACCENDONO O SI SPENGONO, CON UNA PULSAZIONE PROLUNGATA SI REGOLANO LE LUCI AL LIVELLO DESIDERATO
- REGOLAZIONE DEL LIMITE MINIMO DI RIDUZIONE DELLA LUMINOSITÀ, SELEZIONABILE TRA IL 10 E IL 30% DEL VALORE MASSIMO (PER ALCUNE LAMPADE A LED OCCORRE EFFETTUARE QUESTA REGOLAZIONE AFFINCHÉ NON LAMPEGGINO QUANDO LA REGOLAZIONE È AL MINIMO)
- SELEZIONE DEL TIPO DI LAMPADA (PER ALCUNE LAMPADE LED OCCORRE SELEZIONARE IL TIPO DI LAMPADA AFFINCHÉ NON SI PRODUCANO LAMPEGGI)
- PER OGNI TIPO DI LAMPADA È POSSIBILE SELEZIONARE LA MODALITÀ CON O SENZA MEMORIA:
 - CON MEMORIA LE LUCI SI ACCENDONO ALLO STESSO LIVELLO DI INTENSITÀ LUMINOSA ATTIVO PRIMA DELLO SPEGNIMENTO
 - SENZA MEMORIA LE LUCI SI ACCENDONO AL MASSIMO LIVELLO CON UNA PULSAZIONE BREVE DEL PULSANTE E AL MINIMO LIVELLO CON UNA PULSAZIONE PROLUNGATA
- DIMENSIONI ESTREMAMENTE COMPATTE 39,5 x 40,5 x 14 MM



150 W



100 VA



150 W



100 VA

LED

100 VA



100 VA

VEGA



Codice	Modello
OB131712	VEGA



INFO PRODOTTO

ORBILUX



Codice	Modello
OB132012	ORBILUX



INFO PRODOTTO

VEGADIN



Codice	Modello
OB131612	VEGADIN
OB131614	SONDA PER VEGADIN



INFO PRODOTTO

T-16 / T-16G



Codice	Modello
OB060131	T-16
OB060100	T-16G



INFO PRODOTTO

T-22



Codice	Modello
OB063031	T-22



INFO PRODOTTO

Caratteristiche

Tensione alimentazione / Frequenza

Portata dei contatti

Autoconsumo

Ritardo in accensione e spegnimento

Regolazione sensibilità

Regolazione ritardo allo spegnimento

Riarmabile

Selettore manuale

Pulsanti luminosi

Collegamento in impianti

Temperatura di funzionamento

Installazione

Carichi mass. raccomand.

Incandescenza
Fluorescenza
Alogena basso voltaggio
Alogena 230 V AC
Lampade basso consumo
LED
Lamp. alimentatore elettro.

Grado di protezione

Dimensioni

Collegamento

INTERRUTTORI CREPUSCOLARI

AUTOMATICI LUCI SCALE

230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

10 A / 250 V AC

8 VA (1 W circa)

60 sec / 60 sec

5 - 300 lux logaritmico

-

-

-

-

-

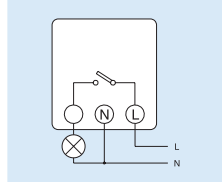
- 30 °C a + 50 °C

Parete o palo

2000 W
100 VA
1000 VA
1000 W
1000 W
100 VA
50 VA
-

IP 54

Ø 78 mm, altezza con staffa 105 mm, distanza da parete 93 mm



230 V AC ($\pm 10\%$) / 50-60 Hz

16 A 230 V AC ~ $\cos \phi = 1$

3,4 VA cap. (0,7 W circa)

30 sec / 30 sec

5 - 200 lux logaritmico

-

-

-

-

-

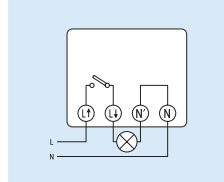
- 25 °C a + 45 °C

Parete o palo

3000 W
1000 VA
2000 VA
3000 W
500 VA
500 VA
-

IP 55

69 x 85,5 x 49 mm



230 V AC (-15% a +10%) / 50-60 Hz

16 A / 250 V AC

6 VA (1 W circa)

20 sec / 20 sec

10 - 100 lux logaritmico

-

-

-

-

-

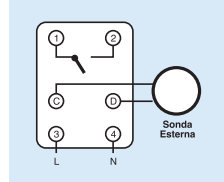
SONDA: - 20 °C a + 50 °C

VEGADIN: Su guida DIN
SONDA: Parete o Palo

2000 W
400 W
-
-
-
-

VEGADIN: IP 20
SONDA: IP 65

VEGADIN: 1 modulo DIN
SONDA: 48 x 40 mm



230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

10 (4) A / 250 V AC

-

-

-

T-16: da 45 sec a 7 min
T-16G: da 3 min a 30 min

SI

ON - Automatico

Con lampade al Neon
sino a 50 mA

a 3 o 4 fili

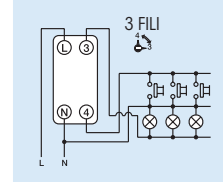
- 10 °C a + 50 °C

Binario DIN

2000 W
800 VA
1200 VA
2000 W
700 VA
100 VA
-

IP 20

1 modulo DIN



230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

16 (4) A / 250 V AC

-

-

-

da 45 sec a 7 min

SI

ON - Automatico

Con lampade al Neon
sino a 50 mA

a 3 o 4 fili

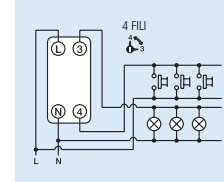
- 10 °C a + 50 °C

Binario DIN

3000 W
1200 VA
2000 VA
3000 W
900 VA
100 VA
-

IP 20

1 modulo DIN





Adattabile alle placche delle serie civili più diffuse: BTICINO (Living international, Livinglight, Livinglight Air, Livinglight Tech, Axolute, Axolute Air e Mötix)* VIMAR (Idea, Rondo, Plano, Eikon e Arke)* LEGRAND (Vela e Cross)* GEWISS Chorus (Art, Lux e One)* AVE (Serie 44)*

* I marchi indicati sono di proprietà dei legittimi Proprietari.

T-11



Codice	Modello
OB080232	T-11



INFO PRODOTTO

MICROTEMP



Codice	Modello
OB200004	MICROTEMP



INFO PRODOTTO

TEMPOLED



NOVITA'

Codice	Modello
OB200007	TEMPOLED
OB200008	TEMPOLED 2N



INFO PRODOTTO

PULSAMAT



Codice	Modello
OB200005	PULSAMAT



INFO PRODOTTO

DIMLED



NOVITA'

Codice	Modello
OB200009	DIMLED



INFO PRODOTTO

Caratteristiche

Tensione alimentazione / Frequenza

230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

Portata dei contatti

20 A / a 230 V AC

Regolazione limite minimo riduzione intensità luminosa

-

Selettore tipo lampada LED

-

Regolazione ritardo allo spegnimento

da 1 min a 3 min

Riarmabile

SI

Selettore modalità funzionamento

ON/OFF - Automatico

Pulsanti luminosi

Con lampade al Neon sino a 50 mA

AUTOMATICI LUCI SCALE / TEMPORIZZATORI

230 V AC / 50 Hz

1,5 A / a 250 V AC

-

-

da 30 sec a 10 min

SI

-

senza limite

a 3 fili

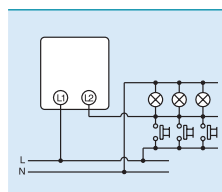
- 10 °C a + 50 °C

Incasso / retrofrutto

25 W - 400 W (230 V)
-
50 VA - 250 VA (230 V)
18 W - 400 W (230 V)
-
-
-

IP 20

40 x 40 x 12,8 mm



230 V AC / 50 Hz

-

10% o 25%

2 posizioni: LAMP1 e LAMP2 (Tempoled 2N)

da 15 sec a 15 min

SI

-

senza limite (eccetto con carico LED non regolabile che non ammette pulsanti luminosi)

a 3 fili

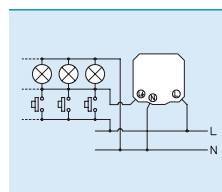
- 10 °C a + 50 °C

Incasso / retrofrutto

150 W
-
100 VA
150 W
100 VA
100 VA
100 VA

IP 20

40 x 40,5 x 13,8 mm



230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

6 A / a 230 V AC

-

-

da 30 sec a 10 min

SI

-

max 6 mA a 230 V AC

a 3 fili

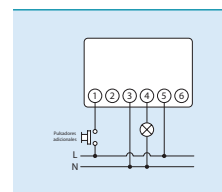
- 10 °C a + 50 °C

Incasso serie civile

1300 W
1200 VA
1000 VA
1300 W
600 VA
600 VA
-

IP 20

3 moduli serie civile



DIMMER

230 V AC ($\pm 10\%$) / 50 Hz

-

dal 10 al 30%

2 posizioni: LAMP1 e LAMP2

-

-

con Memoria - senza Memoria

NO

a 4 fili

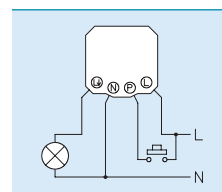
- 10 °C a + 50 °C

Incasso / retrofrutto

150 W
-
100 VA
150 W
100 VA
100 VA
100 VA

IP 20

40 x 40,5 x 13,8 mm



Collegamento in impianti

Temperatura di funzionamento

Installazione

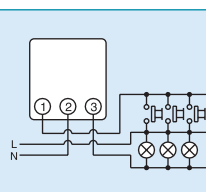
Carichi mass. raccomand.

Incandescenza
Fluorescenza
Alogena basso voltaggio
Alogena 230 V AC
Lampade basso consumo
LED
Lamp. alimentatore elettro.

Grado di protezione

Dimensioni

Collegamento





Adattabili alle placche delle serie civili più diffuse, per il dettaglio delle serie consultare il Catalogo ORBIS Energia intelligente, le istruzioni del prodotto inquadrando il QR Code riportato sotto il codice o il Servizio Assistenza Tecnica.
Per il mod. MINISELF LED sono incluse nella confezione tre cover colore Bianco, Antracite e Alluminio intercambiabili. Per il mod. MAXISELF sono incluse nella confezione due cover colore Bianco e Antracite intercambiabili.



Trasformatore di isolamento e sicurezza destinato ad alimentare apparecchi e circuiti a bassissima tensione di sicurezza (impianti tipo SELV).



Trasformatore di isolamento.



Trasformatore per campanelli.

MINISELF LED



Codice	Modello
OB136312	MINISELF LED



INFO PRODOTTO

MAXISELF LED



Codice	Modello
OB136400	MAXISELF LED
OB136499	Frontale colore ALLUMINIO



INFO PRODOTTO

TRM C



Codice	Modello	Potenza
OB86C1012	TRM C 10/12	10 VA
OB86C1024	TRM C 10/24	10 VA
OB86C1512	TRM C 15/12	15 VA
OB86C1524	TRM C 15/24	15 VA
OB86C2424	TRM C 24/24	24 VA
OB86C3024	TRM C 30/24	30 VA
OB86C4024	TRM C 40/24	40 VA
OB86C6324	TRM C 63/24	63 VA
OB86C46324	TRM C 400 63/24	63 VA

TRM D



Codice	Modello	Potenza
OB86D1012	TRM D 10/12	10 VA
OB86D1024	TRM D 10/24	10 VA
OB86D1512	TRM D 15/12	15 VA
OB86D1524	TRM D 15/24	15 VA
OB86D3024	TRM D 30/24	30 VA

ORBISON



Codice	Modello
OB110376CH	ORBISON 12
OB110330CH	ORBISON 230
OB110416CH	ORBISON DUO 230



INFO PRODOTTO

Caratteristiche

Tensione alimentazione / Primario-Frequenza

230 V AC / 50 Hz

230 V AC / 50 Hz

TRASF. USO CONTINUO

230 V AC $\pm 10\%$ / 50-60 Hz
400 V AC $\pm 10\%$ / 50-60 Hz
(TRM C 400)

TRASF. USO DISCONTINUO

230 V AC $\pm 10\%$ / 50-60 Hz

CAMPANELLI

ORBISON 12: 12 V AC
ORBISON 230/DUO 230:
230 V AC

Tensione secondario

-

-

4-8-12 V AC (TRM C .../12)
12-24 V AC (TRM C .../24)

4-8-12 V AC (TRM D .../12)
12-24 V AC (TRM D .../24)

-

Funzione SEGNAPASSO

NO

SI

-

-

-

Funzione TORCIA

NO

SI (estraibile)

-

-

-

Autoconsumo

6 VA (3W)

0,5 VA (0,1 W)
a batteria con
carica completa

-

-

7,6 VA ORBISON 12 V AC
19,4 VA ORBISON 230 V AC
11,9 VA ORBISON DUO 230 V AC
11,2 VA ORBISON DUO 230 V
AC Buzzer

Batteria tampone

Lithium Polymer Battery
3.7 V 250 mAh

2 x AAA 1,2 V 800 mAh NiMH
ricaribili e sostituibili

-

-

-

**Autonomia in caso di
mancanza rete (blackout)**

2 ore

2 ore

-

-

-

Fonte luminosa

LED 2x0,125 W ad elevata
efficienza luminosa - 20 lumen

LED 3x0,125 W ad elevata
efficienza luminosa - 30 lumen

-

-

-

Segnalazioni

Led verde presenza
rete elettrica

Led verde presenza rete
elettrica, batterie in carica,
assenza batterie o guaste

-

-

-

Tipo di funzionamento

-

-

CONTINUO

DISCONTINUO (campanelli)

-

Toni

-

-

-

-

ORBISON: Bitonale
ORBISON DUO: Bitonale + Buzzer

**Temperatura di
funzionamento**

- 10 °C a + 40 °C

- 10 °C a + 40 °C

max 40 °C

max 40 °C

-

Tipo di installazione

Incasto serie civile

Incasto serie civile

Binario DIN

Binario DIN

Parete

Tipo di protezione

IP20

IP20

IP20

IP20

-

Dimensioni

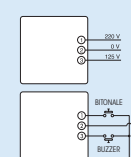
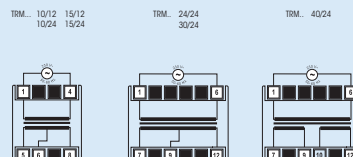
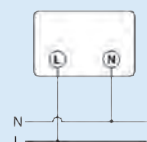
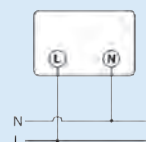
1 modulo serie civile

3 moduli serie civile

Potenze 10/15 VA: 2 moduli DIN, 24/30/40 VA: 3 moduli DIN.
Potenze 63 VA: 4 moduli DIN

144 x 80 x 55 mm

Collegamento





Adattabile alle placche delle serie civili più diffuse:
BTICINO
 (Living international, Livinglight, Livinglight tech, Axolute, Magic, Mafix)*
VIMAR (Idea, Plana, Eikon)*
GEWISS (Chorus, Playbus)*
ABB (Chiara)*
LEGRAND (Cross, Vela Quadra, Vela Tonda)*
SIEMENS (Delta Futura, Delta Geo)*

* I marchi indicati sono di proprietà dei legittimi Proprietari.
 Insieme alla confezione due cover colore Bianco e Antracite intercambiabili.

TWIST



ONDA



KIT GAS



ELETTROVALVOLE ELVL



Codice	Modello
OB514410	TWIST METANO
OB514510	TWIST GPL



INFO PRODOTTO

Codice	Modello
OB510000	ONDA METANO
OB510100	ONDA GPL



INFO PRODOTTO

Codice	Modello
OB515212	KIT GAS METANO 1/2"
OB515312	KIT GAS GPL 1/2"
OB515234	KIT GAS METANO 3/4"
OB515334	KIT GAS GPL 3/4"

Codice	Modello
OB516012	ELETTROV. 1/2" NA
OB516512	ELETTROV. 1/2" NC
OB516034	ELETTROV. 3/4" NA
OB516534	ELETTROV. 3/4" NC
OB516100	ELETTROV. 1" NA
OB516510	ELETTROV. 1" NC

Codice	Modello
OB516114	ELETTROV. 1 1/4" NA
OB516514	ELETTROV. 1 1/4" NC
OB516112	ELETTROV. 1 1/2" NA
OB516522	ELETTROV. 1 1/2" NC
OB516200	ELETTROV. 2" NA
OB516520	ELETTROV. 2" NC

Caratteristiche

Tensione alimentazione / Frequenza

Autoconsumo

Uscita relè di allarme portata dei contatti

Tipo di contatto

Segnalazioni ottiche

Segnalazione acustica

Ritardo commutazione relè

Riarmo elettrovalvola

Materiale corpo elettrovalvola

Attacchi

Pressione massima di esercizio

Tempo di chiusura elettrovalvola

Durata sensore

Umidità relativa

Temperatura di funzionamento

Tipo di installazione

Grado di protezione

Dimensioni

Collegamento

RIV. GAS PARETE

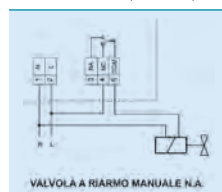
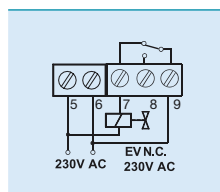
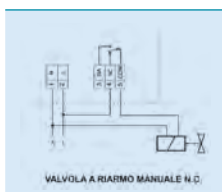
RIV. GAS INCASSO

KIT GAS TWIST + ELETTROV. NA

ELETTROV. IN OTTONE

ELETTROV. IN ALLUMINIO

230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50-60 Hz	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz	230 V AC / 50 Hz
4 VA	20 mA	4 VA Rivelatore 17 VA Elettrovalvola	NA 17 VA e NC 9 VA	NA 17 VA e NC 9 VA
8 A a 250 V AC	5 A a 250 V AC	8 A a 250 V AC	-	-
In scambio a configurazione variabile per elettrovalvola NA o NC	In scambio	In scambio a configurazione variabile per elettrovalvola NA o NC	-	-
LED ROSSO allarme concentrazione GAS superiore alla soglia di allarme LED GIALLO sensore GAS guasto LED VERDE presenza alimentazione	LED ROSSO allarme concentrazione GAS superiore alla soglia di allarme LED GIALLO sensore GAS guasto LED VERDE presenza alimentazione	LED ROSSO allarme concentrazione GAS superiore alla soglia di allarme LED GIALLO sensore GAS guasto LED VERDE presenza alimentazione	-	-
85 dB a 1 metro	85 dB a 1 metro	85 dB a 1 metro	-	-
30 secondi se permane la condizione di allarme	15 secondi se permane la condizione di allarme	30 secondi se permane la condizione di allarme	-	-
-	-	Manuale	Manuale	Manuale
-	-	Ottone	Ottone	Alluminio
-	-	1/2" DN15 3/4" DN20	1/2" DN15 3/4" DN20 1" DN25	1 1/4" DN32 1 1/2" DN40 2" DN50
-	-	499 mbar	500 mbar	500 mbar
-	-	< 1 secondo	< 1 secondo	< 1 secondo
4 anni dalla data di prima alimentazione	5 anni dalla data di prima alimentazione	4 anni dalla data di prima alimentazione	-	-
30%...90% UR	30%...90% UR	30%...90% UR	-	-
-10 °C a +40 °C	-10 °C a +40 °C	-10 °C a +40 °C	-	-
A parete	Incasso serie civile	A parete	-	-
IP42	IP40	IP42 Rivelatore IP65 Elettrovalvola	IP65	IP65
140 x 84 x 40 mm	3 moduli serie civile	140 x 84 x 40 mm (Rivelatore)	-	-





MAXISELF LED

LAMPADA DI EMERGENZA LED DA INCASSO
CON FUNZIONE TORCIA ESTRAIBILE
E LUCE SEGNAPASSO SELEZIONABILE



COD. DB136400

- LAMPADA LED ESTRAIBILE CHE SI ACCENDE IN CASO DI BLACKOUT DELLA RETE ELETTRICA
- 3 LED AD ELEVATA EFFICIENZA LUMINOSA - 30 LUMEN
- LAMPADA DI EMERGENZA CON AUTONOMIA DI 2 ORE
- QUANDO LA LAMPADA È ALIMENTATA PUÒ RIMANERE SPENTA O ACCESA (LAMPADA SEGNAPASSO) A SECONDA DELLA MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO SELEZIONATA
- TRE LIVELLI DI LUMINOSITÀ SELEZIONABILI ALTA-MEDIA-BASSA (REGOLAZIONE DISPONIBILE CON LA FUNZIONE "SEGNAPASSO")
- SEGNALAZIONI LED PRESENZA RETE, BATTERIA IN CARICA, ESAUSTE O MANCANTI
- N°2 BATTERIE RICARICABILI NI-MH 800 MAH 1,2 V TIPO AAA (INCLUSE NELLA CONFEZIONE)
- ALIMENTAZIONE 230 V AC
- MONTAGGIO SU SCATOLA DA INCASSO 3 MODULI SERIE CIVILE
- ADATTABILE ALLE PRINCIPALI SERIE CIVILI GRAZIE AD UNA BASE CHE SFRUTTA IL SUPPORTO DELLA PLACCA SCELTA
- INCLUSE NELLA CONFEZIONE DUE COVER COLORE BIANCO E ANTRACITE INTERCAMBIABILI (COVER COLORE ALLUMINIO ACCESSORIO OPZIONALE COD. DB136499)
- DIMENSIONI: 3 MODULI SERIE CIVILE

