

Dot AE AT



UK
CA



ta 0-40°C
230V-50Hz

IK07 IP20/65



CERTIFIED

MANAGEMENT SYSTEM

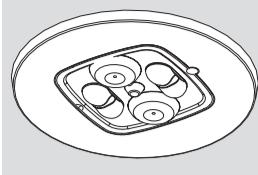
RECOGNIZED

RECOGNIZED CERTIFICATION

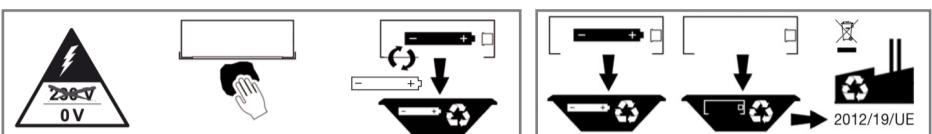
Beghelli

www.beghelli.com

BEGHELLI S.p.A. - Società unipersonale - Via Mozzeghine 13/15 - 40053 Loc. Monteveglio - Valsamoggia (BO) - Tel. +39 051 9660411 - Fax +39 051 9660444 - N° Verde 800 626626

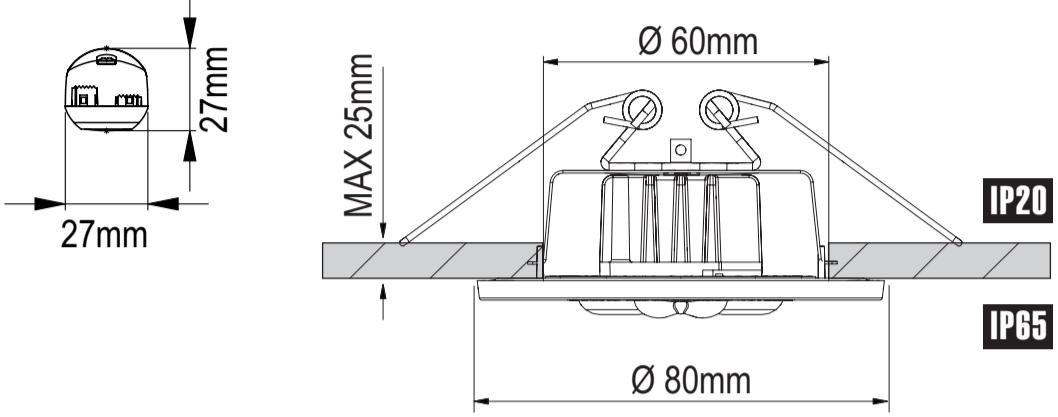
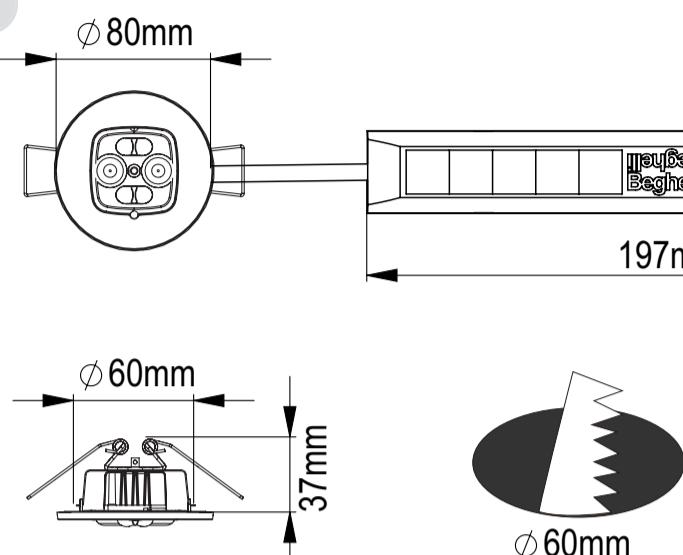


Per approfondimenti e aggiornamenti inquadra il codice QR sul prodotto
For further information and updates, scan the QR code on the product

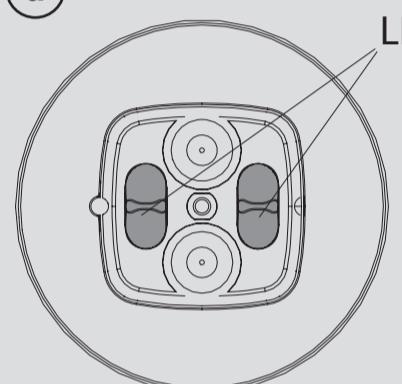


334.902.649 D

A

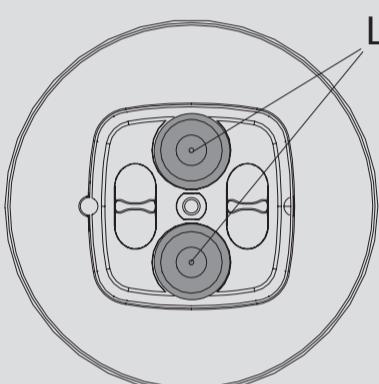


* a



LUNGALUCE - LONG
vie d'esodo - exodus routes

b



LARGALUCE - WIDE
spazio all'aperto - open area space

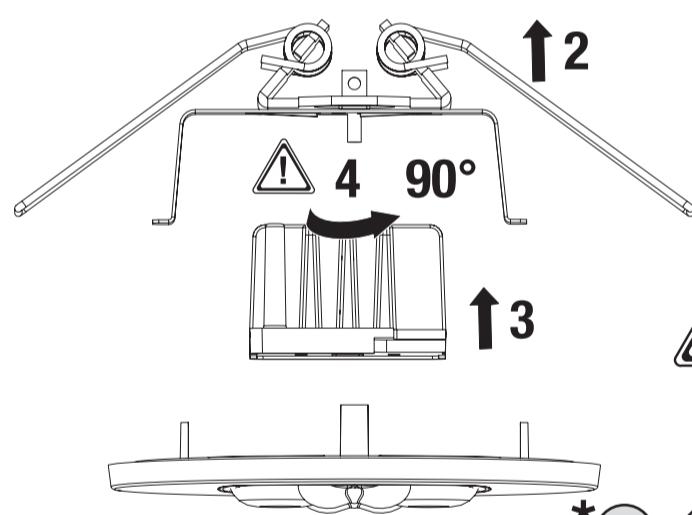
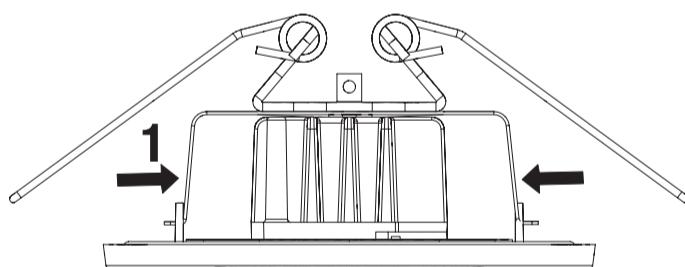
EN 1838

LED



Cornice verniciabile
con pittura murale
Paintable frame
with wall paint

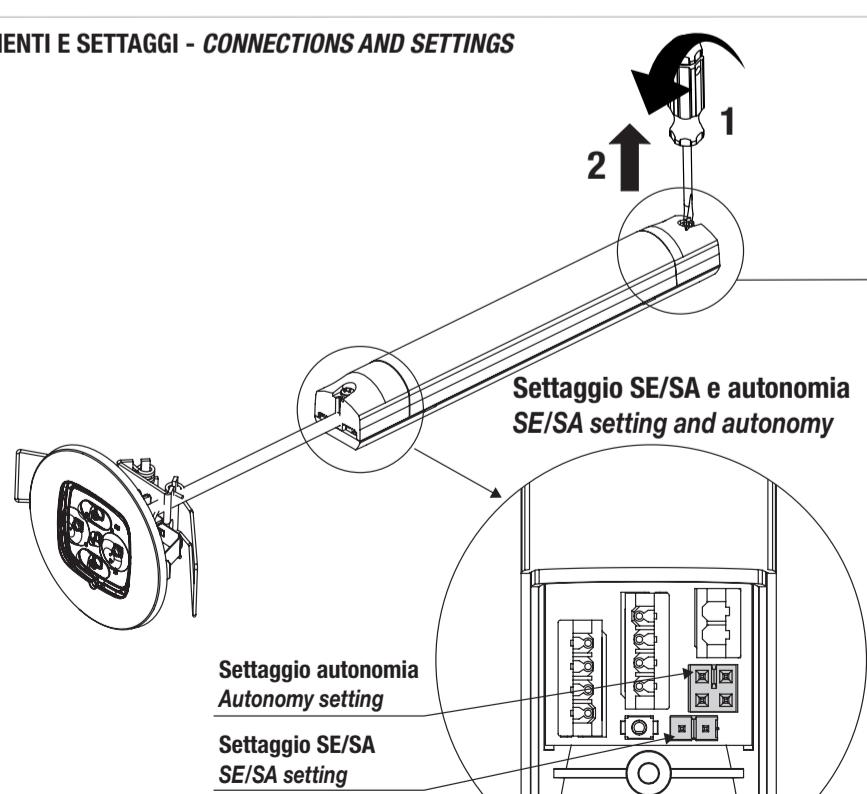
B MODIFICA OTTICA - OPTIC MODIFICATION



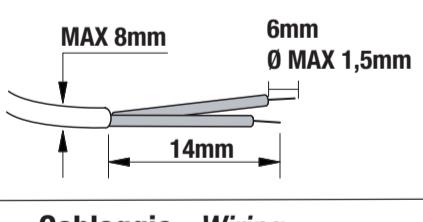
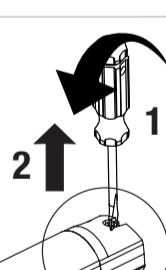
- Scegliere la lente desiderata
- Ruotare il dissipatore fino a far corrispondere i suoi LED con la lente scelta

- Choose the desired lens
- Turn the heat sink until its LEDs match the chosen lens

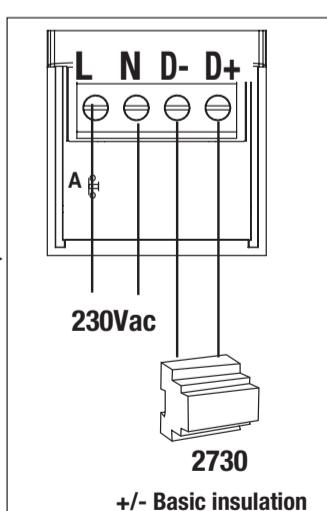
C COLLEGAMENTI E SETTAGGI - CONNECTIONS AND SETTINGS



Settaggio SE/SA e autonomia
SE/SA setting and autonomy

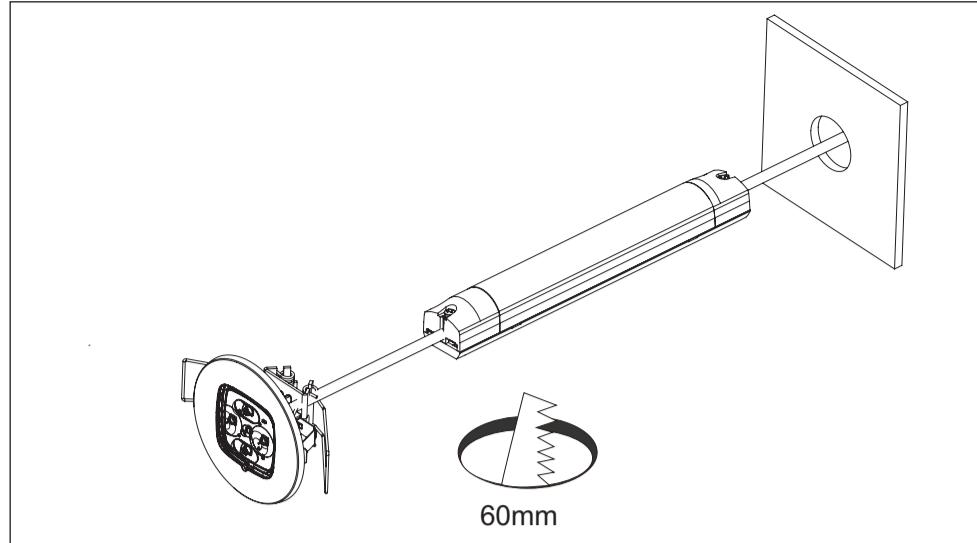


Cablaggio - Wiring



Jumper

SA 1h	SA 1,5h	SA 2h	SA 3h	SA 8h
DEFAULT				
SE 1h	SE 1,5h	SE 2h	SE 3h	SE 8h



	230V 50Hz	COS φ	LED			*
19713N	45mA	0,45	2 LED	LiFe 3.2V 1.5Ah	1h,1,5h/2h/3h/8h	

* Per la gestione dell'autonomia fare riferimento alla tabella
For autonomy management refer to the table

SETTAGGI - SETTINGS

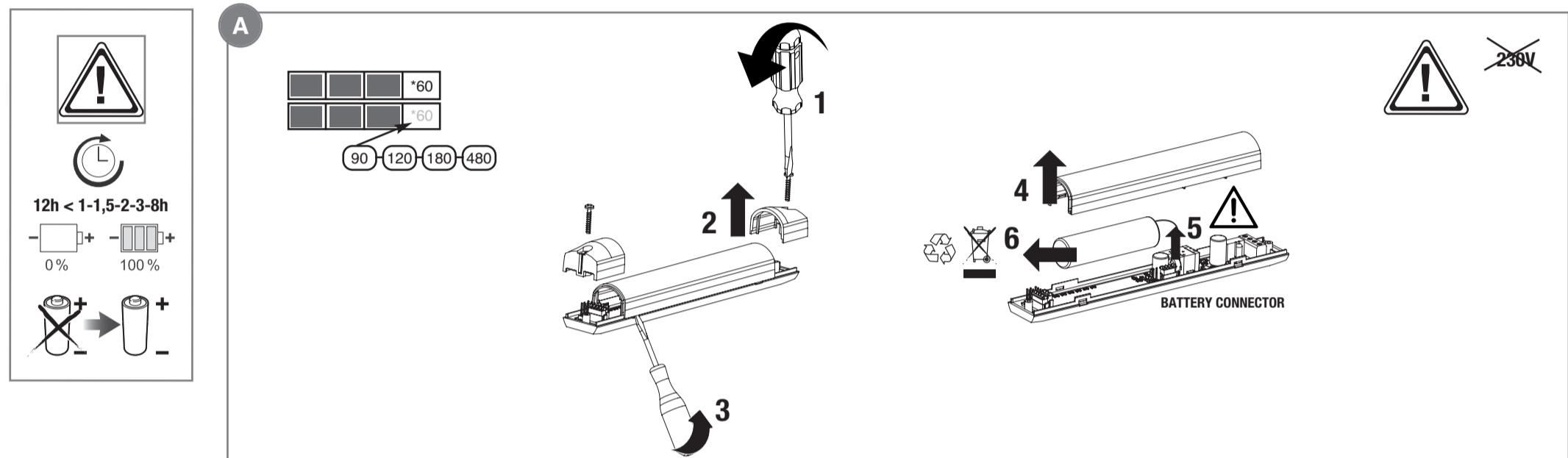


La impostazioni da App sono prioritarie rispetto alle impostazioni sul circuito.

The settings from the App have priority over the settings on the circuit.

RESET

La pressione del pulsante per 15 secondi ripristina le impostazioni sul circuito (una serie di brevi lampeggi a conferma dell'avvenuta operazione)
Pressing the button for 15 seconds resets the circuit settings (a series of short flashes to confirm the operation has taken place)



• opzione disponibile - available option

CONFIGURAZIONI E COMANDI - CONFIGURATION AND COMMANDS		senza APP without APP	con APP with APP	Azione locale su singolo apparecchio Local action on a single device
CONFIGURAZIONI - CONFIGURATION	Autonomia-Duration 1h Autonomia-Duration 1,5h Autonomia-Duration 2h Autonomia-Duration 3h Autonomia-Duration 8h	• Default • con jumper • con jumper • con jumper • con jumper	• Default	
CONFIGURAZIONI - FUNCTIONS	Settaggio pari/dispari AT / Setting even/odd AT Durata Test 1h/ pari all'autonomia scelta / Test duration 1h or autonomy set	• Definito dall'ID del QR code. Non modificabile • Preset by ID of QR code. Cannot be modified • Durata Test 1h • Test duration 1h	•	
COMANDI E FUNZIONI - COMMANDS AND FUNCTIONS	Rest Mode Reset di fabbrica / Manufacturer data reset Start/Stop Test Funzionale / Start/Stop functional Test Start/Stop Test Autonomia / Start/Stop duration Test Sync Test automatico / Sync automatic Test Calendarizzazione Test automatico / Scheduling automatic Test Remotizzazione errore Failure report from remote place Localizzazione lampada / Luminaire tracking Identificazione tipo lampada / Type of luminaire identification LOGBOOK	• con pulsante RESET	•	

B Settaggio con App B.connect - Setting with App B.connect

- Aprire App B.connect (scaricabile su App Store e Google Play).
 - Tramite App è possibile modificare i parametri di lampada in due modi:
 - A- Tramite il menu "Lampada -> Bluetooth" è possibile accedere alle impostazioni e ai Test in una finestra di programmazione di 2 ore.
 - B- Tramite il menu "NuBe cloud" è possibile creare un nuovo impianto Bluetooth® e aggiungere la lampada.
- Una volta inserita la lampada in un impianto NuBe, la comunicazione Bluetooth® rimarrà sempre attiva.

APERTURA COMUNICAZIONE VIA BLUETOOTH® IN 2 DIVERSE MODALITÀ

- Con lampada NON ALIMENTATA da rete, premere il pulsante RESET per 15 secondi; finestra di programmazione di 15 minuti;
- Alla prima alimentazione della lampada si attiva una finestra di programmazione di 2 ore.

N.B. Se la lampada non è inserita in un impianto NuBe, trascorse le 2 ore, il Bluetooth® si spegne ma è riattivabile in due modi:

- 1- togliendo e ridando la tensione di rete in un tempo inferiore ai 3 secondi;
- 2- con la procedura di RESET.

- Open App B.connect (available for download on the App Store and Google Play).

- Using the App, you can change the lamp parameters in two different ways:

- A- Using the "Lamp -> Bluetooth" menu, you can directly access the settings and Tests, but only within the 2-hour programming window.
- B- Using the "NuBe cloud" menu, you can create a new Bluetooth® system and add the lamp. Once the lamp is inserted into a NuBe system, Bluetooth® communication will always remain active.

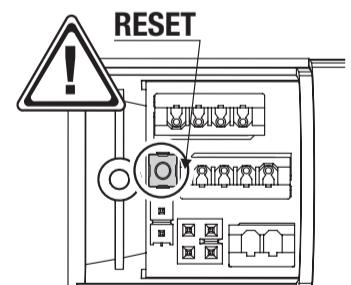


COMMUNICATION OPENING VIA BLUETOOTH® IN 2 DIFFERENT MODES

- With lamp NOT POWERED by the mains, press the RESET button for 15 seconds; 15 minute scheduling window;
- When the lamp is powered up for the first time, a 2-hour programming window is activated.

Note: If the lamp is not inserted into a NuBe system, after 2 hours, Bluetooth® turns off but can be reactivated in two ways:

- 1- by disconnecting and reconnecting the mains voltage within 3 seconds;
- 2- by performing a RESET procedure.



PERIODICITÀ DEI TEST AUTOMATICI:

TEST FUNZIONALE (30 sec)= ogni 28 giorni
TEST DI AUTONOMIA (1h)= ogni 26 settimane
Le lampade pari eseguono il Test di autonomia 1 settimana dopo quelle dispari.
(0,2,...,8,A,C,E)= pari; (1,3,...,9,B,D,F)= dispari.

Per porre l'apparecchio in "modo riposo", fare riferimento alle istruzioni del telecomando Inibit (Cod. Ordine 2730).

SEGNALIZZAZIONI LED

VERDE FISSO	BATTERIA CARICA
VERDE LAMPEGGIANTE	BATTERIA IN RICARICA
UN LAMPEGGIO ROSSO	ERRORE BATTERIA AUTONOMIA
DUE LAMPEGGI ROSSI	ERRORE LED DI ILLUMINAZIONE
TRE LAMPEGGI ROSSI	BATTERIA SCOLLEGATA

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Banda di frequenza: 2,4GHz-2,4835GHz
- Potenza RF: <100mW e.i.r.p.

AVVERTENZE - GARANZIA

- Questo apparecchio dovrà essere destinato solo all'uso per il quale è stato costruito. Ogni altro uso è da considerarsi improprio e pericoloso.
- Batteria Ricaricabile di tipo non sostituibile. Per eventuali riparazioni rivolgersi ad un centro di assistenza tecnica autorizzato e richiedere

l'utilizzo di ricambi originali. Il mancato rispetto di quanto sopra può compromettere la sicurezza dell'apparecchio.

- **SICUREZZA FOTOBIOLOGICA:** Gruppo Rischio 0 a 70 cm Beghelli S.p.A. dichiara che il dispositivo ricetrasmettitore radio è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione di Conformità UE del dispositivo è disponibile al seguente indirizzo internet:
www.beghelli.it/it/area-tecnica/strumenti/download

Il suddetto dispositivo radio può essere utilizzato in regime di "libero uso".

AUTOMATIC TESTS PERIODICITY:

FUNCTIONAL TEST (30 sec)= every 28 days
AUTONOMY TEST (1h)= every 26 weeks
Even lamps carry out the autonomy test 1 week after the odd lamps.
(0,2,...,8,A,C,E)= even; (1,3,...,9,B,D,F)= odd.

WIRING DIAGRAMS

To set the device in rest-mode, refer to the instructions of the Inibit remote controller (Order code 2730).

LED SIGNALS

FIXED GREEN	BATTERY CHARGED
FLASHING GREEN	BATTERY CHARGING
ONE RED FLASH	BATTERY ERROR DURATION
TWO RED FLASHES	LIGHTING LED ERROR
THREE RED FLASHES	BATTERY DISCONNECTED

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Frequency band: 2.4GHz-2.4835GHz
- RF power: <100mW e.i.r.p.

WARNINGS - GUARANTEE

- This device shall be used exclusively for the purpose for which it has been designed. Any other use is considered improper and therefore dangerous.
- Rechargeable battery is non-replaceable. Contact an authorised technical service centre for any repairs possibly required use only origi-

nal spare parts.

The lacked respect of the above conditions may compromise the safety of the device.

- **PHOTOBILOGICAL SAFETY:** Risk Group 0 to 70 cm Beghelli S.p.A. declares that the radio transceiver is in conformity with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU Declaration of Conformity of the device is available at the following Internet address:
www.beghelli.it/it/area-tecnica/tools/download

The aforementioned radio device can be used under "free use".