

Per le condizioni di smaltimento del prodotto consultare

la RAEE policy nelle pagine web:

www.alcapower.com/it/info/ambiente



AVVERTIMENTI	
<p>L'energia elettrica è fonte di pericoli. Prima di utilizzare questo prodotto assicuratevi che l'uso del medesimo avvenga nel rispetto delle disposizioni di legge afferenti la vostra ed altrui salute e sicurezza. E' perciò necessario utilizzare il prodotto secondo le regole, norme e disposizioni valide di volta in volta in materia di tutela della vostra salute e sicurezza, secondo le istruzioni, nella piena conformità delle condizioni prescritte in questa pubblicazione.</p>	<p>Persone inesperte, inconsapevoli e minori E' fatto divieto l'utilizzo ai bambini, alle persone non correttamente informate ed ai diversamente abili, senza la supervisione di un adulto che sia consapevole dell'utilizzo consono al prodotto. E' vietato l'utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo proprio che potrebbe generare pericoli.</p>
<p>Uso non conforme prevedibile o imprevedibile Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato nelle istruzioni, o che va al di là dell'utilizzo indicato, viene considerato non conforme. Quindi difforme, improprio, imprevedibile cattivo utilizzo e per tali ragioni ad alto livello di pericolo. Di conseguenza solleva sin d'ora AlcaPower da ogni responsabilità</p>	<p>Esclusione della responsabilità AlcaPower Distribuzione Srl declina qualsiasi genere di responsabilità in relazione a:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il prodotto non viene utilizzato in modo conforme. • Le norme e regole di sicurezza non vengono rispettate. • Non viene tenuto conto di utilizzi errati e ragionevolmente prevedibili. • Il montaggio e/o il collegamento elettrico non vengono eseguiti correttamente; • Il corretto funzionamento non viene regolarmente controllato.; • Vengono apportati tentativi di riparazioni e/o modifiche che alterano l'integrità al prodotto.
<p>Ingiurie o lesioni gravi! Nel caso di collegamenti elettrici errati o inadatti! I collegamenti elettrici devono essere eseguiti con particolare attenzione, nel rispetto delle norme e regole afferenti alla propria salute e sicurezza personale.</p>	<p>Un errore potrebbe causare situazioni di grave pericolo! Prima, durante e dopo l'utilizzo: Cavi, spine e connettori devono essere attentamente controllati affinché non sia presente un cortocircuito, siano integri e non ci siano fili scoperti o parti anche solo parzialmente danneggiate.</p>
<p>Gravi incidenti in caso di selezione delle funzioni e operazioni!</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nonostante le protezioni di cui è provvisto il prodotto, verificare che non si eseguano operazioni relative a errata selezione delle funzioni. • Scegliere le funzioni in modo tale che le protezioni di sicurezza possano agire in modo conforme. • Selezionare le funzioni nel modo determinato e descritto nelle istruzioni. • L'eventuale collegamento ad un altro apparecchio deve essere monitorato in modo da garantire la massima sicurezza 	<p>Fate attenzione all'ambiente in cui state operando! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere dalle persone, animali o materiali presenti nell'ambiente circostante in cui state utilizzando il prodotto. Umidità, gas, vapori, fumi, polveri, liquidi, rumore, vibrazioni, temperatura elevata, fulmini, possibili cadute di materiali, vibrazioni e atmosfere esplosive.</p>
<p>Intempestivo Avvio e/o Interruzione! Situazioni di pericolo potrebbero insorgere in conseguenza di intempestivi e imprevisi avvii o interruzioni delle funzioni operative del prodotto. Eseguire controlli e verifiche prima di dare l'avvio o interrompere le funzioni operative del prodotto</p>	<p>Anomalie nelle funzioni operative! In presenza di funzioni operative del prodotto anomale è necessario interrompere tempestivamente l'operatività del prodotto. Consultare le istruzioni contenute nel libretto d'uso del prodotto.</p>
<p>Garanzia: Il prodotto è garantito nei termini della vigente legge. In caso di necessità rivolgetevi al punto vendita dove avete acquistato il prodotto.</p>	<p>DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' (Estratto) AlcaPower Distribuzione Srl dichiara che il prodotto, è stato trovato conforme ai requisiti essenziali previsti dalle normative vigenti.</p>

AP9000F10

AP9000N10

AP9000C10

LED ROTONDO DA INCASSO 10W 900 Lm



LIBRETTO PER L'INSTALLATORE



Siamo entusiasti, felici e onorati che abbiate scelto AlcaPower. Potete essere certi che il prodotto da Voi scelto è tra i migliori attualmente disponibili sul mercato. I prodotti AlcaPower sono realizzati da persone che amano il loro lavoro e che sono appassionati alle prestazioni e alla sicurezza, proprio come Voi.

Questa pubblicazione riporta importanti prescrizioni di sicurezza a cui è indispensabile attenersi prima di installare le apparecchiature elettriche o di eseguire qualunque operazione di manutenzione ordinaria. Non è consentita la sostituzione del corpo illuminante a LED all'interno del LED rotondo da incasso.

Leggere attentamente le prescrizioni di sicurezza riportate di seguito, valgono per tutti i modelli di LED rotondo da incasso.

Gli apparecchi elettrici devono essere installati, messi in funzione e riparati solo da personale specializzato. AlcaPower Distribuzione non si assume nessuna responsabilità per le conseguenze derivanti dall'uso di questo prodotto.

AVVERTENZA

APPARECCHIATURE DANNEGGIATE



Non mettere in funzione o installare queste apparecchiature se una o più parti appaiono danneggiate. Il mancato rispetto di queste istruzioni può provocare la morte, gravi infortuni, o danni alle apparecchiature ed ad altri beni.

RISCHI DI FOLGORAZIONE, ARCO ELETTRICO, USTIONI O ESPLOSIONE

L'installazione di questa apparecchiatura deve essere affidata esclusivamente a personale qualificato che abbia preso conoscenza di tutte le istruzioni relative.

- Non lavorare MAI da soli.
- Prima di intervenire su questo apparecchio scollegare l'alimentazione dalla rete elettrica.
- Per verificare l'effettiva interruzione dell'alimentazione utilizzare sempre un adeguato dispositivo di rilevamento della tensione.
- Prima di procedere con ispezioni visuali, prove o interventi di manutenzione su questo apparecchio, scollegare tutte le fonti di corrente e di tensione.
- Partire dal principio che tutti i circuiti sono in tensione fino a che non completamente scollegati, testati ed etichettati.
- Tener conto di tutte le fonti di alimentazione e, in particolare, delle possibilità di alimentazione esterna alla cella in cui è installata l'apparecchiatura.
- Tener conto degli eventuali pericoli, indossare dispositivi di protezione personale e ispezionare accuratamente la zona di lavoro per verificare di non aver lasciato utensili e altri oggetti all'interno dell'apparecchiatura.
- Il buon funzionamento di questa apparecchiatura dipende dalla correttezza delle operazioni di manipolazione, installazione e utilizzo.
Il mancato rispetto delle esigenze d'installazione fondamentali può comportare lesioni alle persone, oltre che danni alle apparecchiature elettriche e ad altri beni.
- La manipolazione di questo prodotto richiede una serie di competenze sulla protezione delle reti elettriche.
- Solo le persone in possesso di tali competenze sono autorizzate a configurare e a regolare questo prodotto.
- Prima di procedere a una qualsiasi prova, controllate attentamente ogni aspetto della

vostra installazione, primariamente i dati di targa del LED da incasso.

Il mancato rispetto di queste istruzioni comporta lesioni gravi, anche letali.



Controllo della compatibilità della tensione di rete

Verificare che la tensione di rete o di alimentazione sia compatibile con la tensione e corrente necessarie per il regolare funzionamento della apparecchiatura che andrete ad installare, per cui i dati di targa del LED da incasso sono il fattore primario da verificare.



INSTALLAZIONE DEL LED DA INCASSO

Qui di seguito sono riportate le istruzioni per il collegamento elettrico del LED da incasso ad un impianto di alimentazione (rete elettrica).

Per quanto riguarda la parte meccanica dell'installazione, è opportuno rivolgersi a personale qualificato, il quale provvederà ad adattare il supporto di fissaggio al LED da incasso

AVVERTIMENTO: Per la corretta installazione esistono norme CEI che devono essere rispettate. E' compito dell'installatore verificare che tali norme siano rispettate.

Avvertenza: Prima di maneggiare i fili dell'impianto al quale si vuole collegare il LED da incasso **scollegare la tensione di rete.**

- Verificare che sia stata tolta la tensione di rete dall'impianto al quale si vuole collegare il LED da incasso.
- Collegare il conduttore di colore MARRONE del LED da incasso alla fase dell'impianto di alimentazione.
- Collegare il conduttore di colore BLU al neutro dell'impianto di alimentazione.
- Ridare tensione all'impianto di alimentazione. Ora il LED da incasso si illuminerà.

CARATTERISTICHE TECNICHE

	930452	930453	930454
Ingresso	220 – 240 Vac / 45 mA / 50 Hz		
Potenza	10W		
Fattore di Potenza	> 0,9		
Temperatura di colore	6000 K	4000 K	3000 K
Flusso luminoso	900 Lm		
CRI	> 80		
Angolo di apertura	≥ 90°		
Grado di protezione	Superficie illuminante IP44	Corpo del LED da incasso IP20	
Temperatura di funzionamento	Da -20°C a +40°C		
Peso	148 g		

DIMENSIONI

