

A circular inset image showing a woman with blonde hair looking upwards at a light fixture on a ceiling. The light fixture has a red and green light strip.

### Vantaggi chiave

- Forma ergonomica ed attraente
- Colori liberamente configurabili
- Campi luminosi completamente monitorati
- Diffusore acustico integrato (opzionale)

## Lampada di segnalazione a LED Multicolor

La lampada di segnalazione a LED Multicolor EZ CARE è progettata per soddisfare tutte le esigenze delle più moderne strutture sanitarie. Per le sue svariate e differenti funzioni, la lampada viene utilizzata in molte aree di applicazioni all'interno della struttura sanitaria.

### Sicura

Per garantire la massima sicurezza, tutti i singoli LED della lampada di segnalazione con elettronica EZ CARE, sono singolarmente monitorati – caratteristica esclusiva EZ CARE.

Un guasto della lampada o di uno degli elementi ad essa collegati, viene immediatamente segnalato al sistema in modalità ottico acustica, per consentire un'immediato intervento e la risoluzione del guasto.

### Senza tempo

La lampada di segnalazione a LED Multicolor serve principalmente per la segnalazione ottica delle differenti chiamate e delle presenze, lungo il corridoio, all'esterno delle camere dei pazienti.

Nella configurazione standard, sono previsti i colori bianco, rosso, verde, giallo/blu.

Il particolare design della lampada di segnalazione consente un'ottima visibilità degli eventi, anche a grande distanza.

### Flessibile

È possibile configurare e visualizzare informazioni aggiuntive, attraverso le differenti colorazioni configurate dei LED della lampada.

Il personale può così identificare, immediatamente e con precisione, lo stato attuale delle singole camere. Questa esclusiva caratteristica, permette di ottimizzare il tempo per l'assistenza, aumentare la sicurezza e supportare al meglio, i processi organizzativi della struttura sanitaria.

## Design accattivante e senza tempo ...

L'innovativo ed accattivante design della lampada di segnalazione a LED, si colloca perfettamente nei più moderni ambienti ospedalieri e nelle strutture di assistenza. Il nuovo design permette un'ottima visibilità delle attivazioni, anche a lunga distanza.



### Le caratteristiche principali:

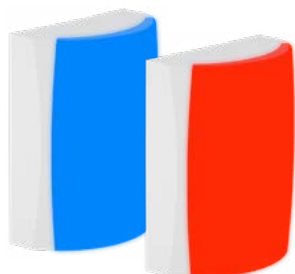
- Elegante design, senza tempo
- Altamente visibile sia dalla lunga distanza, sia lateralmente
- Colori, abbinamenti e modalità di lampeggio LED, liberamente configurabili
- Segnalazione ottico/acustica dello stato della camera di degenza
- Sezioni LED della lampada, completamente monitorate
- Disponibili in varianti, con e senza, il controllo e monitoraggio dell'unità di chiamata nella stanza del paziente.
- Tecnologia LED - basso assorbimento e lunga durata
- Copertura curvata, antibatterica, in bianco clinico
- Possibile integrazione di un segnalatore acustico aggiuntivo
- Interfaccia seriale per la gestione e l'integrazione di ulteriori componenti aggiuntivi (sensori Real Time Location Systems)
- Disponibile la copertura in versione antivandalo, per una maggiore protezione
- Conforme alle normative DIN VDE 0834
- Disponibile in diverse versioni
- Sostenibile e rispettosa dell'ambiente grazie ad una vasta gamma di pezzi di ricambio

### Sicurezza certificata

I colori standard bianco, rosso, verde, giallo/blu della lampada di segnalazione a LED Multicolor, soddisfano tutte le normative e le raccomandazioni degli standard VDE 0834 e HTM 08-03. Tutte le varianti della lampada di segnalazione a LED Multicolor, sono testate da un ente di prova e certificazione indipendente e conforme alla normativa DIN VDE 0834 nella sua interezza.

## ... con un valore aggiunto intelligente ...

Colori liberamente configurabili e frequenze di lampeggio per i singoli campi luminosi possono essere assegnati in modo flessibile, per soddisfare i differenti requisiti dei singoli clienti. I processi organizzativi possono essere così supportati, in modo ottimale.



### Maggiore visibilità

Una delle caratteristiche speciali della lampada di segnalazione a LED Multicolor, è la possibilità di attivare contemporaneamente, più campi luminosi della lampada, così da essere anche più visibili da grande distanza. Pertanto di grande beneficio per le chiamate più critiche, come gli allarmi cardiaci o le chiamate di emergenza del personale.

### Chiamate speciali e di servizio

Le chiamate di "servizio", non direttamente legate alle cure mediche, possono essere visualizzate con differenti e distinti colori. Le chiamate dei pazienti, sono chiaramente segnalate e differenziate in modo che inequivocabilmente, il personale di assistenza possa immediatamente identificarle. I colori dei singoli LED e le modalità di lampeggio, possono essere configurati liberamente, in qualsiasi momento a seconda delle diverse esigenze. Per chiamate speciali, provenienti da dispositivi elettronici collegati, ad es. dispositivi di monitoraggio diagnostici, tappetini con sensore a pressione, rivelatore di movimento, sono disponibili altre combinazioni di colori.



### Visualizzazione dello stato della stanza

Un'altra esclusiva funzione, frequentemente richiesta, è la visualizzazione dello stato attuale della stanza. Se ad esempio, una stanza necessita dell'intervento di pulizia, questo può essere visualizzato sulla lampada di segnalazione con una colorazione particolare. Il personale di servizio addetto alle pulizie può così rapidamente e facilmente, localizzarla. Una volta terminato l'intervento, la lampada segnelerà, attraverso un'altro colore, che la camera è tornata nuovamente disponibile.

### Camera in quarantena

Una funzione di importanza vitale, e molto spesso richiesta, è la possibilità di evidenziare se una camera si trova in uno stato di quarantena. Per segnalare questo stato è possibile adottare colori o combinazioni di colori specifici, che indicheranno così che l'accesso alla stanza è da intendersi "riservato al solo personale autorizzato".



### Indicazioni di guasto elemento della stanza

Nell'eventualità di un guasto che interessi uno dei componenti all'interno della camera o una delle linee gestite dagli stessi, è di vitale importanza averne la più immediata segnalazione per intervenire e risolvere il problema nel più breve tempo possibile. Questi guasti possono essere segnalati visivamente e distintamente, così da poter essere immediatamente identificati del personale tecnico di assistenza, per un pronto intervento risolutore. Nelle strutture più grandi, i risparmi e le ottimizzazioni del tempo con questa funzione, possono essere davvero importanti.

## ... ed accessori indispensabili.

Il portafoglio di lampade di segnalazione a LED per EZ CARE, è completato con una serie di accessori appositamente sviluppati, per particolari e speciali esigenze nei più diversi campi di applicazione sanitari.



### Altoparlante integrato (opzionale)

L'altoparlante si integra perfettamente nell'alloggiamento della lampada di segnalazione a LED, quando è necessaria l'acustica supplementare, abbinata alla tipologia di chiamata. A seconda del luogo di posizionamento e/o di installazione della lampada, il modulo altoparlante può essere posizionato in maniera differenziata nella stanza o nel corridoio.

### Visualizzazione di gruppi e stazioni

La nostra gamma di lampade di gruppo e stazioni, permette di identificare immediatamente da quale sezione/reparto/piano viene attivata una chiamata. Per una migliore ed immediata identificazione della stessa, nel corridoio, il campo luminoso della lampada di gruppo, può essere "numerato", ad esempio con il numero del reparto di riferimento.



### Copertura di sicurezza

Per ambienti ed applicazioni più critiche, come ad esempio cliniche forensi, reparti di psichiatria e istituti di correzione, la lampada di segnalazione a LED viene corredata da una copertura di protezione in acciaio inox, con contatto anti-sabotaggio integrato contro atti vandalici.

### Varianti di montaggio

La lampada di segnalazione a LED viene installata su una scatola di montaggio per interruttori standard. Quando questo non è possibile, si può montare la lampada a LED con una cornice da esterno. Sulla stessa cornice, può essere montata anche una speciale lampada di gruppo, più profonda delle lampade standard per consentire una maggiore visibilità lungo i corridoi, disponibile con separatori per una migliore identificazione del gruppo di provenienza (stazione/gruppo/reparto) della chiamata.

