# Smart Signaling 50



The redefinition of industrial signaling









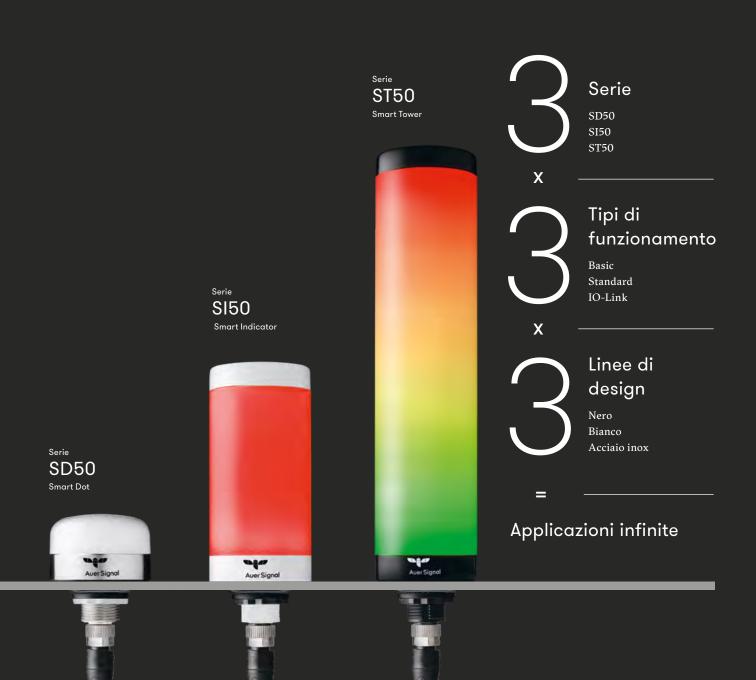








Piattaforma M22 Smart Signaling 50 / Elevata brillantezza dei colori & efficienza energetica / Segnalazione flessibile - multicolore e multifunzionale / Segnalazione più visibile rispetto a prodotti simili / Funzioni innovative: Smart Control, Smart Diagnostics & System Protection





## Segnalare attraverso tocco umano



I pulsanti touch capacitivi sostituiscono i pulsanti tradizionali e possono essere combinati con funzioni di segnalazione ottica.

#### IL PULSANTE SMART TOUCH

Oltre a diverse tipologie di versioni quali le versioni base con uno, due o tre colori o un buzzer da 50 mm, la serie Smart Dot 50 presenta pulsanti a sfioramento. Questi pulsanti, resistenti all'usura, sono progettati per essere azionati in modo affidabile in condizioni difficili.

## Segnalatori luminosi o mini-colonna?

La superficie dello Smart Indicator è più ampia di quella di un modulo a colonna singola, e con un volume complessivo inferiore. La calotta trasparente elimina il rischio di false indicazioni dovute all'illuminazione esterna. La nostra famiglia Smart Signaling 50 si distingue anche per la precisione e la distribuzione uniforme dei colori. Il rosso rimane rosso e il verde rimane verde.



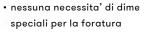
## Installazione semplice

#### TRUE PLUG AND PLAY

Piena compatibilità elettronica e meccanica per una facile espansione del sistema

meccanicamente identico

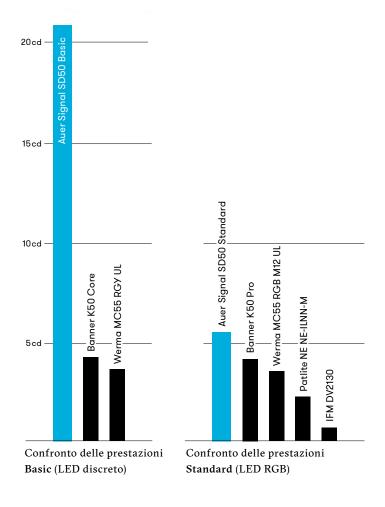
Installazione semplice grazie alla filettatura M22 e al connettore M12



• ridotta necessità di accessori

# Segnaletica più visibile rispetto a prodotti simili

Nella versione basic, Smart Dot 50 è 4 volte più luminoso di prodotti simili. I valori di confronto si basano su condizioni di prova con una luce verde alimentata a 24 V CC stabilizzata alla temperatura ambiente.



#### **Smart**

#### Diagnostics

Senza alcun ritardo di segnalazione, il sistema esegue un doppio controllo hardware. Se vengono rilevati errori critici, questi vengono mostrati su di un display diagnostico semplificato.



I guasti del dispositivo possono essere individuati rapidamente senza bisogno di strumento di misura

#### Smart Protection



#### SYSTEM OVERLOAD PROTECTION

Limitando attivamente la corrente di accensione, si riduce la potenza del sistema di controllo



#### ACTIVE THERMAL MANAGEMENT

I dispositivi Smart Signaling lavorano al valore ottimale di temperatura per ottimizzare la durata dei LED anche nelle condizioni più difficili.



#### HIGH LEAKAGE CURRENT RESISTANCE

Per un utilizzo affidabile e senza problemi nelle applicazioni industriali.

#### Le <u>linee di design</u> Smart Signaling 50

La famiglia di prodotti Smart Signaling 50 è disponibile in tre linee di design: nera, bianca e in acciaio inox. Questo consente di integrarla perfettamente in qualsiasi applicazione o ambiente industriale.









Per un maggior design, Smart Tower e Smart Indicator sono disponibili anche con lente offuscata, che intensifica ulteriormente il contrasto cromatico e garantisce la massima brillantezza dei colori.



La linea di design bianca si integra perfettamente in ambienti o macchinari chiari risulta armonica con ambiente quando è spenta.

ST50 bianco

SI50 bianco

SD50 bianco



Perfetto per quadri elettrici e macchinari in acciaio inox

La linea di design in acciaio inox risulta particolarmente elegante. È stata sviluppata appositamente per quadri elettrici e macchinari in acciaio inox, permettendo di ottenere un aspetto armonioso e uniforme del prodotto o dell'applicazione. Smart Tower e Smart Indicator sono disponibili in due versioni di lente – diffusa e chiara.



ST50 acciaio inox chiaro

## 7 buone ragioni per scegliere Auer Signal

- Sviluppiamo <u>direttamente</u>
  e produciamo con la
  massima qualità
  industriale.
- Fabbrichiamo <u>solo</u> prodotti della massima qualità.
- Prodotti per ogni impiego:
  dai prodotti di fascia
  alta a quelli con un
  rapporto prezzo/
  prestazioni imbattibile.
- Sviluppiamo e produciamo dispositivi di segnalazione su misura.
- Impiego in tutto il
  mondo: i nostri dispositivi
  di segnalazione soddisfano tutti gli standard
  industriali richiesti.
- Manteniamo le nostre <u>promesse</u>.

Consegniamo nei tempi previsti.

# Auer Signal è uno dei produttori <u>leader mondiali</u> di dispositivi di segnalazione

Lavoriamo costantemente sullo sviluppo di nuovi prodotti. Convinciamo i nostri clienti dal 1910 con innovazione, lungimiranza e qualità affidabile. Per fare in modo di continuare così in futuro, ci comportiamo come i nostri dispositivi di segnalazione: louder & brighter.

# Dal <u>1910</u> ci anima la volontà di sviluppare <u>dispositivi tecnici</u> ancora migliori

Auer Signal è un'impresa dalle grandi ambizioni, diretta dai titolari nella quarta generazione. Fiducia, qualità unica e affidabilità sono importanti per la nostra impresa familiare.



# Louder & Brighter Since 1910.

#### SEDE CENTRALE

#### **Auer Signal GmbH**

Perfektastrasse 102 1230 Vienna, Austria T +43 1 813 82 20 F +43 1 815 99 51 office@auersignal.com www.auersignal.com

#### SUCCURSALI USA

#### Auer Signal Inc.

1500 District Avenue Burlington, MA 01803