

Descrizione del Prodotto

L'unità luminosa XVBC2B8 di Schneider Electric è un modulo ottico progettato per torri di segnalazione modulari. Fornisce una luce fissa di colore giallo, utilizzando un LED integrato, ed è alimentata a 24V AC/DC. Questo modulo è ideale per indicare vari stati operativi di macchinari e impianti industriali.

Caratteristiche Principali

- ****Sorgente luminosa****: LED integrato ad alta efficienza.
- ****Durata operativa****: Fino a 100.000 ore senza necessità di manutenzione grazie alla tecnologia "LED Protected".
- ****Flessibilità****: Struttura modulare che consente l'assemblaggio fino a 5 unità con lenti di diversi colori.
- ****Installazione****: Connettore con base rimovibile, ingresso cavi assiale o laterale, assemblaggio immediato e fissaggio mediante ghiera.
- ****Protezione****: Grado di protezione IP66, resistente agli urti (IK05) e alle vibrazioni, adatto per ambienti gravosi.

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di alimentazione****: 24V AC/DC.
- ****Colore della luce****: Giallo.
- ****Diametro della lente****: 70 mm.
- ****Altezza****: 63 mm.
- ****Consumo di corrente****: 47 mA.
- ****Temperatura di esercizio****: Da -25°C a +50°C.
- ****Grado di protezione****: IP65 su base di fissaggio XVBZ0 conforme a IEC 60529; IP66 su unità base conforme a IEC 60529.
- ****Certificazioni****: CE, UL, CCC, CSA, EAC, conforme agli standard EN/IEC 60947-5-1 e

UL 508.

Applicazioni

Adatto per segnalazioni a lunga distanza (35-50 m) in ambienti industriali come linee di assemblaggio, carichi mobili (gru, carrelli), caselli autostradali, registratori di cassa e quadri di distribuzione.

Sostenibilità

Il prodotto è etichettato Green Premium™, garantendo conformità alle normative ambientali più recenti, trasparenza sull'impatto ambientale e prodotti circolari a basse emissioni di CO₂.

Note

Per un funzionamento ottimale, assicurarsi che l'installazione sia effettuata seguendo le istruzioni fornite dal produttore e che l'ambiente operativo rientri nei parametri specificati.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto fornita da Schneider Electric.