



Caratteristiche

- Illuminatore circolare a LED da 150 mm per illuminazione radente. Per maggiori informazioni sugli illuminatori, visitate il sito Banner all'indirizzo www.bannerengineering.com.
- Utilizza 3 file di LED montate a 75° rispetto all'asse ottico.
- L'utilizzo di tecniche di illuminazione a luce radente permette di aumentare il contrasto delle caratteristiche di superficie, quali incisioni e segni in rilievo.
- Ideali per marcatura a micropercussione o ad aghi di matrici di dati.
- Sorgente luminosa a LED a stato solido.
- Funzionamento continuo o a impulsi selezionabile mediante il software del sensore.
- Custodia in alluminio anodizzato nero con fori di fissaggio filettati da ¼ - 20 tpi.
- Il campo di visione consigliato è 80 mm di diametro mentre la distanza consigliata è 12,5 mm.

Modelli

Modelli*	Illuminazione	Colore	Cavo/Connettore	Corrente e tensione di alimentazione
LEDRI150-3W	Sorgente luminosa ad elevata intensità per illuminazione radente	Rosso visibile 640 nm	Cavo collegato a 3 conduttori, lunghezza 2 m (6,5') con capi volanti (vedere la tabella di cablaggio)	24 Vcc ±10% a 500 mA max.
LEDII150-3W		Infrarossi 880 nm		24 Vcc ±10% a 350 mA max.
LEDRI150-3M		Rosso visibile 640 nm	Cavetto da 2 m (6,5') con connettore a 3 pin, 8 mm maschio, stile Pico (collegamento diretto a PresencePLUS P4)	24 Vcc ±10% a 500 mA max. Alimentato dal sensore PresencePLUS, se funzionante a 24 Vcc (vedere il manuale del sensore).
LEDII150-3M		Infrarossi 880 nm		24 Vcc ±10% a 350 mA max. Alimentato dal sensore PresencePLUS, se funzionante a 24 Vcc (vedere il manuale del sensore).

*Per il cavo da 9 m (30'), aggiungere il suffisso "W30" al codice dei modelli (ad esempio, LEDRI150-3W W30).

Caratteristiche

Vita utile	Se utilizzato nel rispetto delle specifiche, l'uscita diminuirà in misura inferiore al 20% dopo 20.000 ore e inferiore al 30% dopo 30.000 ore. NOTA: la vita utile effettiva degli apparecchi a impulsi dipende dal duty cycle.
Grado di protezione	IEC IP20; NEMA 1
Condizioni di funzionamento	Temperatura: da 0° a +50° C (da +32° a 122° F) Max. umidità relativa: 90% at 50° C (senza condensa) max.
Istruzioni di pulizia	Spolverare e rimuovere regolarmente lo sporco dalla sorgente luminosa. Eliminare la polvere con aria compressa antistatica.
Certificazioni	

