

I concetti basilari dell'illuminotecnica

Flusso luminoso in lumen (lm)

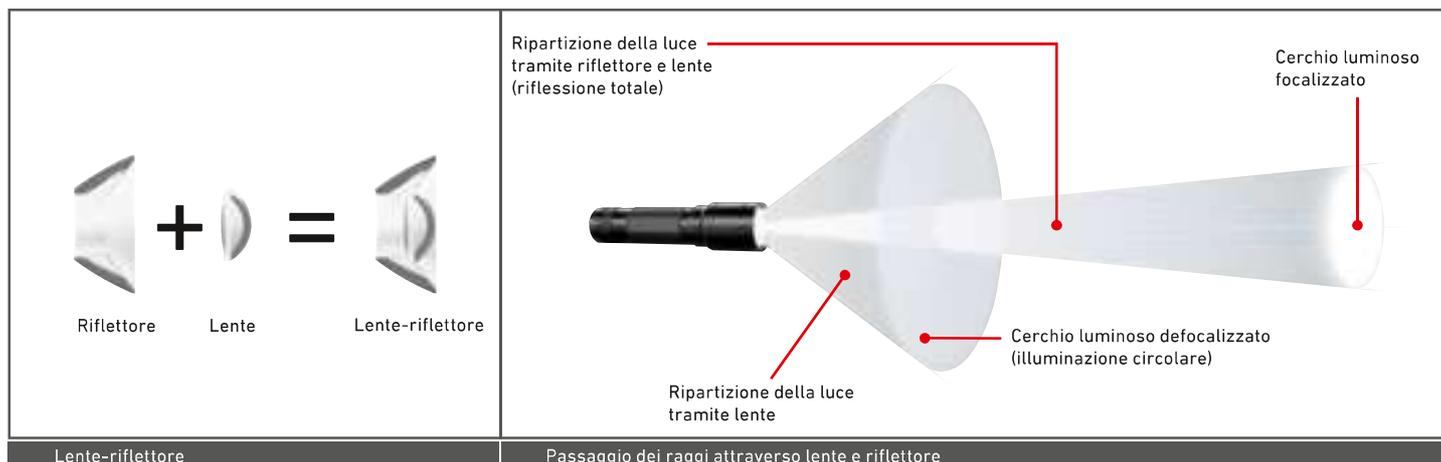
Il flusso luminoso è il concetto più importante per caratterizzare la potenza di una lampada. Indica la quantità di luce o luminosità realmente emanata dalla fonte luminosa. I nostri valori di flusso luminoso sono valori misurati con gli spettrometri ed emanati attraverso i riflettori dalle lampade alimentate da batterie alcaline completamente cariche.



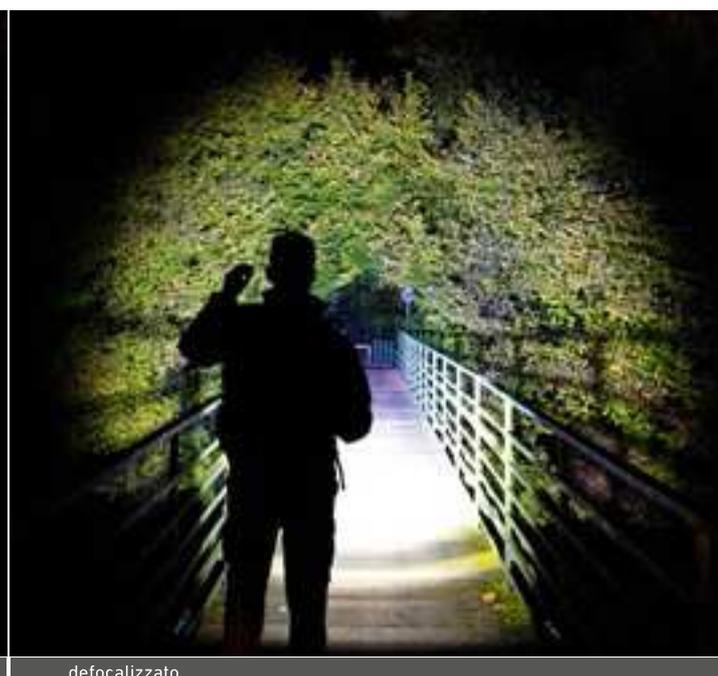
Advanced Focus System (AFS):

Abbiamo riunito lente e riflettore, Galilei e Newton, e sfruttiamo i vantaggi di entrambi i sistemi. Lo sviluppo della nostra lente-riflettore, vale a dire la combinazione di riflettore e lente, è avvenuto in collaborazione con uno dei principali istituti europei di ricerca sulla luce, l'OEC di Monaco. L'innovativo sistema di lenti AFS consente una "personalizzazione" della luce con un'efficienza che sorprende persino gli specialisti.

L'Advanced Focus System consente una transizione fluida da una luce omogenea e circolare proiettata sugli oggetti vicini a noi al fascio penetrante di una luce focalizzata sulla lunga distanza. Il nostro AFS è protetto da brevetti sul territorio nazionale e all'estero*.



focalizzato



defocalizzato

* EP Patent 1880139; US Patent 7.461.960