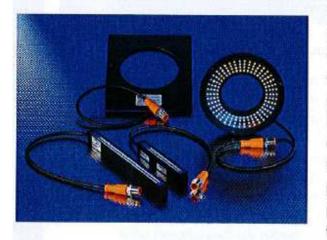
## ifm electronic éclaire à la demande

ifm electronic complète sa gamme d'éclairages Led annulaires avec des versions type barre et rasant. Les éclairages Led sont dédiés aux applications où la lumière intégrée au



détecteur est insuffisante ou pour augmenter la distance caméra objets. Ils génèrent un champ de lumière homogène, au choix pour l'éclairage de l'objet presque sans ombre ou pour accentuer des caractéristiques de surface comme, par exemple, des codes micro percutés, rayures ou empreintes. Ils sont disponibles en

version M12 avec lumière visible, blanche ou rouge, ou lumière invisible infrarouge. Un diffuseur en verre de haute qualité pour les éclairages annulaires garantit un éclairage homogène sans réflexions perturbatrices dans des applications avec des surfaces réfléchissantes dans la zone rapprochée. A noter qu'il est possible de disposer d'une haute intensité lumineuse en fonctionnement intermittent.