

Röntgen-Filmbetrachtungsgeräte mit Power LED-Technik

Bei den neuen KOWOLUX X Filmbetrachtern vereinen wir unsere bewährte Technik und einfache Handhabung mit der innovativen LED Lichttechnologie – LED Halbleiter sorgen für eine kontrastreichere und gleichmäßigere Ausleuchtung mit höchster Leuchtdichte, die es ermöglicht Fehler und Ungenzen auf Röntgenaufnahmen sicherer und schneller zu erkennen.

Zeitraubender Leuchtmittelwechsel entfällt, da die LEDs mit einer Lebensdauer von 40.000 h praktisch wartungsfrei sind.

Wegen des um 80% geringeren Energieverbrauches und Wärmeentwicklung konnten wir in dem stabilen Edelstahlgehäuse einen leiseren, temperaturabhängig gesteuerten Lüfter einbauen.



KOWOLUX X3

Leuchtfläche 80 x 450 mm für Filme 10 x 48 cm
L = 155.000 Cd/m² bis D = 4,2 nach EN 25580

KOWOLUX X4

Leuchtfläche 80 x 225 mm für Filme 10 x 24 cm
L = 155.000 Cd/m² bis D = 4,2 nach EN 25580

KOWOLUX X5

Leuchtfläche 110 x 150 mm für Filme 13 x 18 cm
L = 300.000 Cd/m² bis D = 4,4 nach EN 25580

KOWOLUX X6

Leuchtfläche 280 x 380 mm für Filme 30 x 40 cm
L = 72.000 Cd/m² bis D = 3,8 nach EN 25580