



Lampa zabiegowo-operacyjna bezcieniowa S300C sufitowa z kamerą



Product codes:

Reference: LUVIS S300 CEILING Camera

Product short description:

Lampa zabiegowo-operacyjna S300 z kamerą Full HD sufitowa z regulacją natężenia światła, regulacją temperatury barwowej oraz regulacją pola roboczego. Zastosowano technologię minimalizacji cienia.

Product description:

Lampa zabiegowo operacyjna wyposażona w kamerę Full HD o rozdzielczości 2.13 Megapixel z obiektywem automatycznie dostosowującym ostrość na powierzchnię pracy.

Możliwość regulacji jasności obrazu, zamrożenie klatki, ręczna regulacja ostrości, powiększenie czy odwrócenie obrazu z dotykowego panelu lampy bądź z bezprzewodowego panelu ściennego, który jest dodatkową zaletą lampy.

Sygnal video konwerterowany jest na standard HDMI, dzięki któremu dystrybucja obrazu z kamery jest łatwa do przeprowadzania - np. do każdego typu ekranu czy nagrywarki video.

Zastosowano technologię rozpuszczania światła w celu minimalizacji cienia poniżej zasłoniętą przestrzenią roboczą. Wysoki współczynnik oddawania barw Ra, R9 = 96.

Dane techniczne światła:

- źródło światła – 42 diody Led,
-



- regulacja natężenia światła w zakresie: 40 000 - 130 000 lux (w trzech krokach),
- Zastosowano technologię rozpuszczania światła w celu minimalizacji cienia poniżej zasłoniętej przestrzeni roboczej
- max. natężenie światła 130 000 lux z odl. 1 m,
- regulowana średnica pola roboczego w 3 krokach: min. 15 cm / max. 25 cm,
- średnica czaszy: 43,5 cm,
- średni czas żywotności diod: 60000 h,
- wskaźnik oddawania barw: Ra 96,
- regulowana temperatura barwowa: 3800 / 4300 / 4800 K,
- w zestawie wymienna ręczka do ustawiania położenia czaszy (sterylizowana),
- panel do sterowania parametrami lampy umieszczony na ramieniu przy czaszy,
- przyrost temperatury w polu roboczym 1°C,
- lampa posiada certyfikat CE,
- zasilanie 100-240V, 50/60Hz,
- wyprodukowano w Korei.

Dane techniczne kamery:

- kamera Full HD o rozdzielczości 2.13 Megapixel z obiektywem automatycznie dostosowującym ostrość na powierzchnię pracy.
- Regulacji jasności obrazu,
- zamrożenie klatki,
- ręczna regulacja ostrości,
- powiększenie
- odwrócenie obrazu.

Zarządzanie ustawieniami kamery w trybie ręcznym odbywa się panelu dotykowego na czaszy lampy lub może być realizowane z panelu ściennego.

Dodatkową zaletą jest zastosowanie uniwersalnego standardu sygnału HDMI, który pozwala na łatwą dystrybucję sygnału.

Możliwość sterowania parametrami lampy przy pomocy tabletu (nie w zestawie), z oprogramowaniem na Android - Luvis Control APP.

Product features:

Product attributes:

