

Mikroprocesorowa lampa ciemniowa MLC-S V3

Rentgenograficzna NDT



Mikroprocesorowa lampa ciemniowa MLC-S V3 wykorzystuje wąskopasmową emisję diod LED i przeznaczona jest do oświetlenia stanowiskowego w ciemniach radiograficznych NDT, z zalecanym montażem na ścianie bocznej. Źródłem światła jest 96 czerwonych diod LED SMD w potrójnych obudowach PLCC6, emitujących falę świetlną o długości 660 nm i barwie dalekiej czerwieni.

Obudowa z profilu aluminiowego anodyzowanego na kolor czarny z dyfuzyjnym oknem z PMMA, zapewnia stopień ochrony IP53 i pozwala na stosowanie lampy w pomieszczeniach o zwiększonej wilgotności.

Znakomicie znajduje swoje zastosowanie w mobilnych laboratoriach, zabudowanych na samochodach dostawczych, z możliwością zasilania bezpośrednio z instalacji pojazdu.

Dodatkowo posiada potencjometr do indywidualnej regulacji, z możliwością zmniejszenia jasności światła.

Wymiary:

275 mm x 106 mm x 56 mm



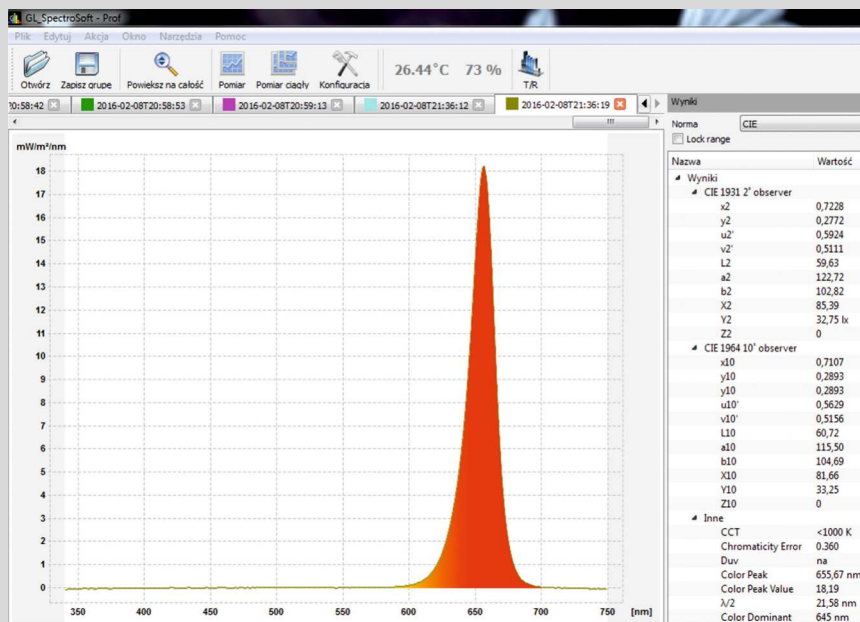
Parametry emitowanego światła:

Źródłem światła w lampie ciemniowej są 32 diody LED SMD w obudowach PLCC6, emitujące falę świetlną monochromatyczną o długości 660 nm i kolorze dalekiej czerwieni.

Modulacja poprzez zmianę ilości bardzo krótko świecących impulsów o stałej szerokości od 14 do 500 μ s, ze zmienną przerwą świecenia w przedziale od 1 do 10 ms, wybieranych programatorem w ośmiu wariantach intensywności, zapewnia możliwość precyzyjnego dopasowania ilości światła ze skokiem co 1/2 EV.

Dane techniczne:

Obudowa:	Profil aluminiowy anodowany na czarno z uchwytem stalowym naściennym malowanym proszkowo na czarno, boczki z polietylenu w kolorze czerwonym.
Waga:	1.255 G
Zasilanie:	230 VAC, 50Hz
Moc pobierana:	1,7÷5,7 W
Certyfikaty, deklaracje:	CE, RoHS
Data aktualizacji:	12.03.2016 r.



Dystrybutor:

Biuro Techniczno-Handlowe TESTING Sp z o.o.

40-065 KATOWICE, ul. Mikołowska 100

www.testing.pl

+48 32/757 45 97

+48 32/757 48 15

e-mail: testing@testing.pl