

Stacjonarne komory świetlne serii T i P



4-6 źródeł światła

Spełniają normy:
ASTM, D1729, DIN,
ISO3664, ISO3668,
ANSI, BSI

Komory świetlne do wizualnej oceny barw w różnym oświetleniu, wyposażone są standardowo w **kilka źródeł światła (4-6)**. Pozwalają na porównywanie i dopasowywanie kolorów w różnym oświetleniu. Standardowe wymiary komór świetlnych mogą pomieścić niemal każdy rozmiar badanych przedmiotów.

Komory świetlne są świetnym narzędziem do wizualnego określania kolorów, a także do badania zjawiska **metameryzmu** (zjawisko zmiany obserwowanego koloru przy różnym oświetleniu).

Zastosowania:

- ✓ Idealne do określania koloru różnych przedmiotów i jego zmiany w różnych warunkach oświetlenia
- ✓ Wykrywanie nierówności powierzchni, rys lub otarć na takich przedmiotach jak monety, materiały wykonane z papieru lub plastiku
- ✓ Do kontroli jakości w przemyśle drukarskim, przy produkcji tapet, ceramiki, w lakiernictwie samochodowym
- ✓ Sprawdzają się również przy określaniu koloru i konsystencji cieczy oraz stanu i konsystencji żywności i napojów
- ✓ Znajdują również zastosowanie w przemyśle medycznym i farmaceutycznym



Zalety:

- ✓ Brak emisji ciepła
- ✓ Automatyczne przełączanie źródeł światła
- ✓ Energooszczędne, wysoka wydajność oświetlenia
- ✓ Wbudowany licznik czasu pracy
- ✓ Możliwość wyboru 2 źródeł światła jednocześnie



W ofercie posiadamy komory świetlne **serii T** wyposażone w cztery **T60 (4)** i pięć źródeł światła **T60 (5)**, a także komory świetlne **serii P** wyposażone w sześć źródeł światła występujące w dwóch wymiarach: standardową komorę **P60 (6)** oraz dużą komorę pomiarową **P120 (6)**.

Specyfikacja techniczna modeli standardowych				
Model	T60 (4)	T60 (5)	P60 (6)	P120 (6)
Źródła światła				
D65, TL84, UV, F	+	+	+	+
CWF	–	+	+	+
TL83/U30	–	–	+	+
Zasilanie	220V/50Hz			
Wymiary zewn.	710 × 405 × 570 mm		710 × 530 × 580 mm	1310 × 610 × 800 mm
Wymiary komory	680 × 380 × 360 mm		680 × 500 × 400 mm	1280 × 590 × 660 mm
Waga	30kg	32 kg	38 kg	65 kg
Spełniane normy	ASTM, D1729, ISO3664, ISO 3668, DIN, ANSI, BSI			
Wyposażenie opcjonalne	Stolik kątowy o nachyleniu 45°			
Inne cechy	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Brak emisji ciepła ✓ Automatyczne przełączanie źródeł światła ✓ Energooszczędne ✓ Wysoka wydajność oświetlenia ✓ Wbudowany licznik czasu pracy 			

CHARAKTERYSTYKA STANDARDOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA				
D65	6500K	18W	Fluorescencyjna imitująca światło dzienne GE F20W/AD	Standardy międzynarodowe światła dziennego
TL84	4000K	18W	Fluorescencyjna PHILIPS TLD 18W/840	Europejskie i japońskie światło sklepowe
CWF	4150K	18W	Fluorescencyjna GE F20w/33	Zimne światło fluorescencyjne, Amerykańskie światło sklepowe
F	2700K	6W	LED, OSRAM E27	Żółte światło
UV	365nm	20W	Ultrafioletowa GE F20T12/BLB	UV
TL83 / U30	3000K	18W	Fluorescencyjna PHILIPS TLD 18W/830	Amerykańskie światło sklepowe

Dostępne są również inne źródła światła – prosimy o kontakt z biurem handlowym

