Film Viewer DF-14

- 필름 판독 면적이 넓어 다양한 크기의 필름 판독이 가능하며 최대 14X17" 크기의 필름 판독이 가능
- 필름 농도에 따라 형광등 및 할로겐 램프의 조도를 무단 연속 조절이 가능
- 할로겐 램프와 조리개를 부착하여 미세 결함 판별이 가능
- Foot Switch를 부착하여 작업의 효율성을 극대화 할 수 있다
- 내부 방열 휀 부착으로 장시간 작업 가능

DF-14형은 형광램프를 사용하여 조도를 조절 할 수 있어 필름판독을 보다 쉽게 할 수 있으며 전자식 안정기를 사용하여 높은 주파수로 Switching하는 방식이므로 높은 휘도 와 램프의 점멸현상이 없어 판독하는데 눈의 피로를 줄여 준다.

또한 할로겐 램프 사용시 POINT 판독에 유리하다.

제품사양

DF-14	
전 원	AC 220V 50/60Hz
램프	형광등 15W X 8EA , 할로겐 500W X 1EA
최 대 조 도	형광등 : 30,000 Lux 할로겐 : 120,000 Lux
냉 각 팬	AC 230V 50/60Hz 9/7W
본 체 크 기	610(L) X 320(W) X 515(H)
무 게	22kg
판 독 마 스 크	3 1/3 X 12" , 4 1/2 X 12" 4 1/3 X 17" , 7 X 17" , 14 X 17"
전 원 케 이 블	전원 4M (1.5SQ X 3c), FOOT S/W Cable : 4m (1.5SQ X3c)

경도양행(주)
KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD.

Film Viewer DF-14

- Possible to view films with various sizes since the film viewing area is wide, and viewable up to film size of 7 X 17 with 4fluorescent lamps
- Non-interruptedly and continuously adjustable illumination level of both fluorescent lamps and halogen lamp depending on density of film
- Possible to view minute defect using halogen lamps and the iris
- Maximize work efficiency with a foot switch attached
- Viewable for a long time with adherence of inner radiation fan

A DF-14 type can adjust illumination level using a fluorescent lamp and thus more easily view a film. It can also reduce Fatigue of the eyes for viewing since there is no flickering of a lamp, and it has high brightness and is based on the method To switch in a higher frequency using electronic stabilizer.

It is advantageous for point viewing when using a halogen lamp.

SPECIFICATION

DF-14	
Power source	AC 220V 50/60Hz
Lamp	Fluorescent Lamp 15W X 8EA , Halogen Lamp 500W X 1EA
illuminance	Fluorescent Lamp : 30,000 Lux Halogen Lamp : 120,000 Lux
Cooling Fan	AC 230V 50/60Hz 9/7W
Dimension	610(L) X 320(W) X 515(H)
Weight	22kg
Viewing Mask	3 1/3 X 12" , 4 1/2 X 12" 4 1/3 X 17" , 7 X 17" , 14 X 17"
Power Cable	Power Cable : 4m (1.5SQ X 3c), FOOT S/W Cable : 4m (1.5SQ X 3c)

KDE
KYUNGDO ENTERPRISE CO., LTD.

Film Viewer DF-2D55,DF-2D55A

필름판독기 DF-2D55는 현상 건조 처리된 필름을 판독하는 장비로 국내 최고 성능의 필름 판독기 입니다.
장비 내부에 사용하는 램프를 일반 형광등(FL 15~20W)을 사용하지 않고 U형 FPL 55W 형광등을 사용하였으며 램프의 조도를 사용자가 조절 가능하여 작업 효율성을 극대화 하였습니다.

제품특징

-전자식 안정기를 사용하여 높은 주파수로 Switching하는 방식 램프 점멸현상이 없어 눈의 피로를 방지 (DF-2D55)
-최고 성능의 오스람 형광램프를 사용하여 램프의 수명이 오래 감
-형광등 본래의 조도보다 150% 이상 조도 조절이 가능.
-효율적인 반사판을 사용하여 전자 조절 장치를 사용하지 않아도 형광등 본래의 밝기 보다 30%이상 밝기가 향상 됨.
-필름 판독면 은 Film Size 3 1/3 X 12" ~ 4 1/2 X 17" 까지 판독 가능
-장비 내부에 강력한 냉각 휀 사용으로 내부의 열이 본체에 영향을 최소화 시켜 장시간 작업이 가능
-안정기, 딤머 콘트롤(CE,UL인증)사용하여 돌입전류 및 노이즈에 의한 램프의 점멸현상이 없다. (DF-2D55A)

제품사양

	DF-2D55	DF-2D55A
전 원	AC 220V 50/60Hz / 1.52A / 350W	AC 100~230V 50/60Hz / 350W
재 질	SS41 PLATE	SUS304
Dimming	DC 100 ~ 240V	DC 1 ~ 10V
Lamp	FPL 55W X 6EA	
최 대 휘 도	35,000 cd/㎡ 이상	
최 대 조 도	130,000 Lux 이상	
본 체 크 기	610(L) X 190(W) X 180(H)mm	
무 게	10 kg (케이블 포함)	
판 독 면 크 기	3 1/3 X 12" ~ 4 1/2 X 17"	

경도양행(주)
KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD.

Film Viewer DF-2D55,DF-2D55A

Film Viewer DF-2D55 is equipment to view the film dry-processed, which is a film reader with the best performance in Korea. General fluorescent lamp (15-20W) is not used within equipment and the U-type of 55W of fluorescent lamp is used. Illumination level of the lamp is adjustable by users to maximize work efficiency.

Feature

- Method switching to high frequency using electronic stabilizer Preventing fatigue of the user s eyes since there is no flickering of lamp
- Longer life of lamp using OSLAM fluorescent lamp with top performance
- Illumination level by more than 150% of the original illumination level of a fluorescent lamp
- Brightness improved by more than 30% of the original illumination level of a fluorescent lamp without using an electronic adjusting device by using effective reflective plate.
- Viewable up to the film Size 3 1/3 X 12" ~ 4 1/2 X 17" for the film viewing surface
- Providing work for a long time by minimizing effect of internal heat on the main body using a strong cooling fan within equipment.

Specification

	DF-2D55	DF-2D55A
Power source	AC 220V 50/60Hz / 1.52A / 350W	AC 100~230V 50/60Hz / 350W
Material	SS41 PLATE	SUS304
Dimming	DC 100 ~ 240V	DC 1 ~ 10V
Lamp	FPL 55W X 6EA	
Illuminance	35,000 cd/㎡ 이상	
Luminance	130,000 Lux 이상	
Dimension	610(L) X 190(W) X 180(H)mm	
Weight	10 kg (케이블 포함)	
Viewing Mask	3 1/3 X 12" ~ 4 1/2 X 17"	

KYUNGDO ENTERPRISE CO., LTD.

Film Viewer DF-3

- 4개의 형광등을 사용하며 필름 사이즈 7 X 17" 까지 판독 가능.
- 관찰면 경사도 각 45°로 앉은 자세로 장시간 판독 작업 시 피로가 적음.
- 필름 농도에 따라 형광등 및 할로겐 램프의 조도를 무단 연속으로 조절 가능.
- 할로겐 램프와 조리개를 부착하여 미세결함 판별이 가능.
- Foot Switch 부착으로 장시간 판독이 가능.
- 내부 방열 휀 부착으로 장시간 판독이 가능

DF-3형은 형광램프를 사용하여 조도를 조절 할 수 있어 필름판독을 보다 쉽게 할 수 있으며 전자식 안정기를 사용하여 높은 주파수로 Switching하는 방식이므로 높은 휘도와 램프의 점멸현상이 없어 판독하는데 눈의 피로를 줄여 준다.

또한 할로겐 램프 사용시 Point 판독에 유리하다.

제품사양

DF-3	
전 원	AC 220V 50/60Hz /2.5A / 500W
램프	형광등 20W X 4EA , 할로겐 500W X 1EA
최 대 조 도	형광등 : 35,000 Lux 할로겐 : 120,000 Lux
냉 각 팬	AC 230V 50/60Hz 9/7W
본 체 크 기	790(L) X 270(W) X 270(H)
무 게	15kg
판 독 마 스 크	3 1/3 X 12" , 4 1/2 X 12" , 3 1/3 X 10"
전 원 케 이 블	전원 4M (1.5SQ X 3c), FOOT S/W Cable : 4m (1.5SQ X3c)

경도양행(주)
KYUNGDO ENTERPRISE CO.,LTD.

Film Viewer DF-3

- Viewable up to film size of 7 X 17 with 4 fluorescent lamps
- Less fatigue in the long-time viewing work at a sitting posture in the slope of observation surface of 45
- Non-interruptedly and continuously adjustable illumination level of both fluorescent lamps and halogen lamp depending on density of film
- Possible to view minute defect using halogen lamps and the iris
- Maximize work efficiency with a foot switch attached
- Viewable for a long time with adherence of inner radiation fan

Film View DF-3 can more easily view a film since it is possible to adjust illumination level with a fluorescent lamp.

It can also reduce fatigue of the eyes for viewing since there is no flickering of a lamp, and it has high brightness

And is based on the method to switch in a It is advantageous for point viewing when using a halogen lamp.

Specification

DF-3	
Power source	AC 220V 50/60Hz /2.5A / 500W
Lamp	(Fluorescent Lamp) 20W X 4EA , (Halogen Lamp) 500W X 1EA
Illuminance	(Fluorescent Lamp) : 35,000 Lux (Halogen Lamp) : 120,000 Lux
Cooling Fan	AC 230V 50/60Hz 9/7W
Dimension	790(L) X 270(W) X 270(H)
Weight	15kg
Viewing Mask	3 1/3 X 12" , 4 1/2 X 12" , 3 1/3 X 10"
Power cable	4M (1.5SQ X 3c), FOOT S/W Cable : 4m (1.5SQ X3c)

KDE
KYUNGDO ENTERPRISE CO., LTD.