

# PROFILE 250

## WW/CW

COD. CP250WW1528  
 COD. CP250WW2240  
 COD. CP250CW1528  
 COD. CP250CW2240

- LED Cold White
- LED Warm White
- LED Dinamic White
- LED RGBW



### Caratteristiche:

- Sagomatore con led COB bianco caldo o bianco freddo
- Temperatura colore del bianco da 3.200K 5.600K
- Corpo in alluminio e acciaio
- Lenti zoom perfettamente uniformi sul bianco e sulla potenza emessa
- Forcella di supporto

### Sorgente luminosa:

- Led COB bianco
- Ore di utilizzo medio: 50.000

### Specifiche:

- Dissolvenza del bianco omogenea
- Dimmer elettronico a 16 bit di risoluzione con possibilità di selezionare due tipologie di curva (funzionamento come una lampada alogena o a scarica)
- Effetto strobo pulsato, sincronizzato e random a velocità regolabile
- Flicker free con controllo della frequenza del led da 600 a 5.000 Hz
- Zoom manuale 15°-28° / 22°-40°

### Protocollo di controllo:

- USITT DMX 512
- Canali DMX: 1 / 5
- Menu display per settaggio, indirizzamento
- RDM
- Master/slave

### Caratteristiche elettriche:

- Alimentazione: AC 90-240V 50-60 Hz
- Consumo: 250W
- Connessione alimentazione: PowerCon IN-OUT sino a 10 corpi illuminanti
- DMX data: XLR 5 poli IN-OUT
- Grado di protezione: IP20

### Dimensioni/peso:

- Lunghezza: 768 mm (15°-28°)  
678 mm (22°-40°)
- Larghezza: 242 mm
- Altezza: 226 mm
- Peso: 15°-28° = 16 kg  
22°-40° = 15 kg

### Features:

- Profile with White led COB Warm or Cold
- White color Temperature 3.200K or 5.600K
- Aluminium/steel case
- Zoom lens with a perfect color Mixing
- Support bracket

### Source:

- White Led COB
- 50.000 hour Average life

### Specifications:

- Electronic Smooth Dimmer
- 16 bit resolution
- Setting dimmer curve (halogen lamp/discharge lamp)
- Strobe effect, synchronized, random and adjustable speed
- Flicker-free from 600 to 5.000 Hz
- Manual zoom 15°-28° / 22°-40°

### Controlling:

- USITT DMX 512
- 2 DMX Channels Modes: 1 / 5
- Display menu for setting
- RDM
- Master/slave

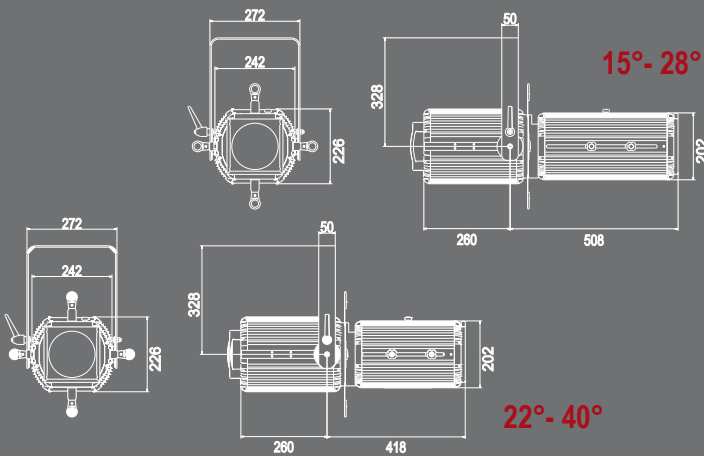
### Electrical Specifications:

- AC 90-240V 50-60 Hz
- 250W Max power Consumption
- In-out powercon connectors (max 10 Colours Spot)
- 5 pin in-out Neutrik dmx connectors
- Protection class: IP20

### Size / Weight:

- Length: 768 mm (15°-28°)  
678 mm (22°-40°)
- Width: 242 mm
- Height: 226 mm
- Weight: 15°-28° = 16 kg  
22°-40° = 15 kg

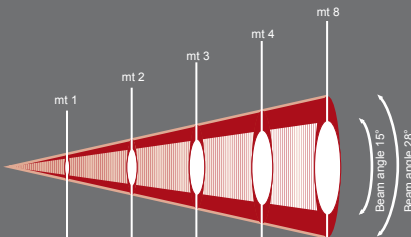
## DIMENSION



## ACCESSORY

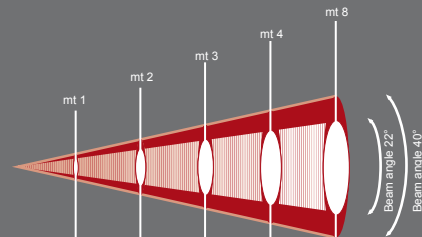
- INCLUDED CPFF (Filter frame)
- CPGH (Gobo holder)
- 4 PC INCLUDED CPSB (Shutter blades)
- 38.5 mm E size 28 mm
- CPID (Iris-diaphragm)

## PHOTOMETRICAL PROFILE 15°-28°



Lux center	96000	24000	10667	6000	1500	Beam angle 15°
Diameter cm.	26	53	79	105.3	210.6	
Lux center		10000	4445	2500	625	Beam angle 28°
Diameter cm.	49.9	99.7	149.6	199.5	398.9	

## PHOTOMETRICAL PROFILE 22°-40°



Lux center	52459	13115	5829	3279	820	Beam angle 22°
Diameter cm.	38.9	77.8	116.6	155.5	311	
Lux center		5104	2269	1276	320	Beam angle 40°
Diameter cm.	72.8	145.6	218.4	291.2	582.4	