

Robert Juliat – Tibo - 535

Nová generace Fresnelových svítidel. Ideální nástroj pro měkké wash světlo i zadní a boční osvětlení. Tibo LED Fresnel je inovativní, energeticky úsporné svítidlo s vynikajícím optickým systémem. Všechna LED svítidla řady Tibo jsou osazena kvalitními předřadníky, které fungují bez „blikání“ (flicker-free), což je činí vhodnými pro film, televizi a studiové prostředí, stejně jako pro konvenční divadla.

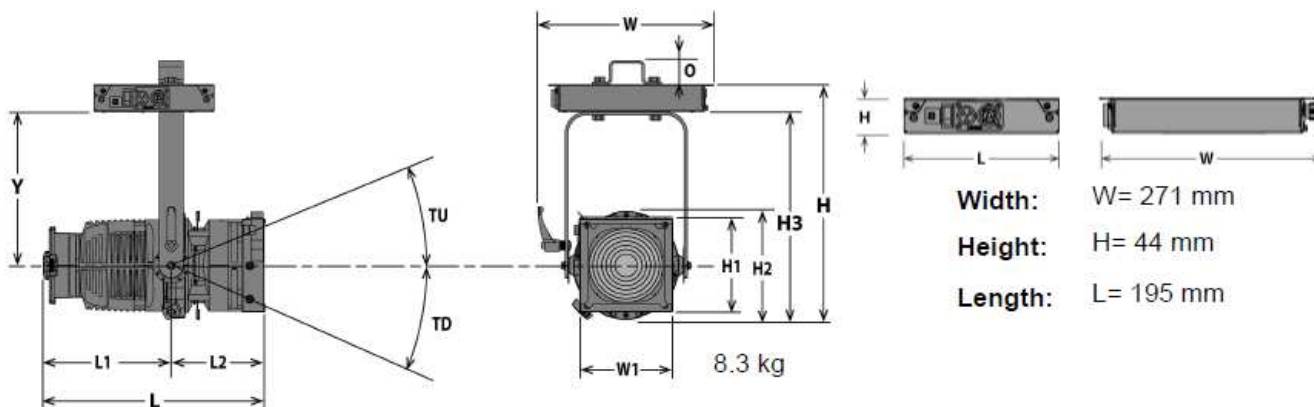
LED svítidla Tibo jsou nabízena ve třech teplotách chromatičnosti (6500K, 4000K a 3000K) plus svítidlo Tibo – 535SVW, které dokáže díky rozsahu 2700K – 5700K vytvářet studené či teplé odstíny bílé, čímž odpadá používání korekčních filtrů a tím i snížení světelného výstupu.

Specifikace

- Zdroj: LED 75W (model 535SVW je osazen 30W zdrojem) - velmi dlouhá životnost zdroje 50.000 hod. (účinnost po 50.000 hod. je vyšší než 70%)
- Na výběr čtyři typy barevné teploty:
 - Tibo – 535CW studená bílá (6500K)
 - Tibo – 535NW neutrální bílá (4000K)
 - Tibo – 535WW teplá bílá (3000K)
 - Tibo – 535SVW variabilní (2700K – 5700K)
- Divergence 54° - 85°
- Kužel světla je regulován pohyblivou čočkou, zatímco Fresnelova čočka a zdroj světla jsou pevné
- Fresnelova čočka 130mm - měkké hrany, dokonalý kužel světla
- Široký úhel - až 85° od hrany k hraně
- Perfektní stmívání beze změny barevné teploty
- Kontinuální otočení svítidla o 360°
- Divadelní přední kazeta zabraňuje parazitnímu světlu a neodvádí pozornost diváka ani účinkujícího
- Dvojitá drážka pro klapky a rámeček
- Unikátní rotační klapky se 4-mi jednotlivě rotujícími lopatkami
- Nastavitelné křivky a odezva přes 4 tlačítkový displej s automatickým světelným vypnutím
- Lokální a DMX ovládání, volitelně i bezdrátové
- Plynulé ostření z vršku i spodku svítidla
- Ukazatel náklonu (Tilt) na držáku (lyře)
- Vše vyrobeno s plnou kontrolou kvality ve Francii
- Napájecí a propojovací konektory Neutrik® PowerCon TRUE1
- Samostatný elektronický předřadník (flicker-free) může být oddělený nebo na lyře
- Tichý chod ventilátorů pro televizní studia a operní domy
- Silná plechové tělo pro dlouhou životnost
- Ergonomické úchytky pro bezpečnost při práci ve výškách nebo při nošení
- Náhradní díly a příslušenství jsou totožné pro celou Tibo řadu vč. halogenových a výbojkových svítidel
- Očko pro bezpečnostní lanko na předním příslušenství
- Estetika svítidla podtržena díky nepotřebné bezpečnostní mřížce



Rozměry a hmotnost



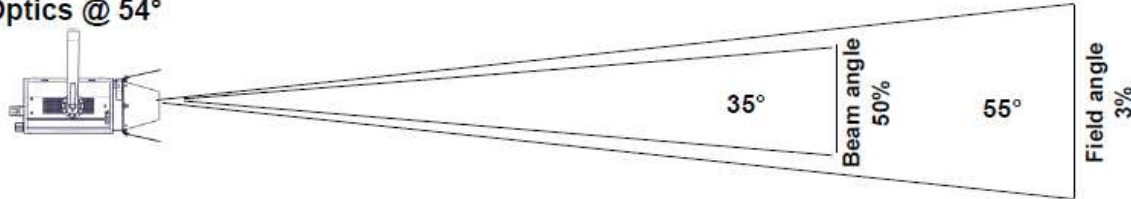
Width: W= 271 mm
Height: H= 44 mm
Length: L= 195 mm

H= 385 mm L= 355 mm W= 288 mm Y= 252 mm TU= 90° O= 30 mm
 H1= 156 mm L1= 200 mm W1= 162 mm TD= 90°
 H2= 174 mm L2= 155 mm W2= 251 mm
 H3= 340 mm

Fotometrie – Tibo – 535CW

with Tibo 75W CW (Robert Juliat) source

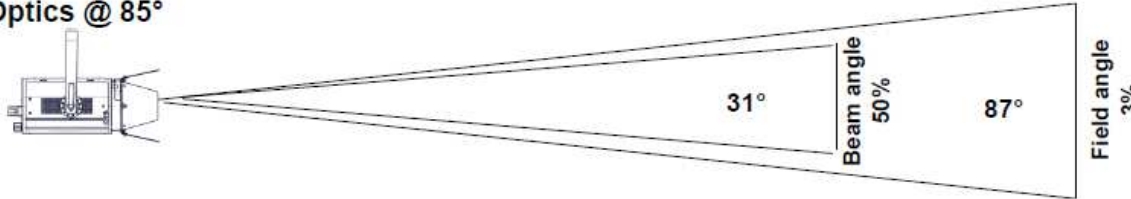
• Optics @ 54°



Beam intensity
 1 840 cd
CCT
 6 400 K
CRI
 86

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1 m	2.1 m	3.1 m	4.2 m	5.2 m	6.2 m
Illumination	1 850 lux	470 lux	210 lux	120 lux	75 lux	55 lux

• Optics @ 85°



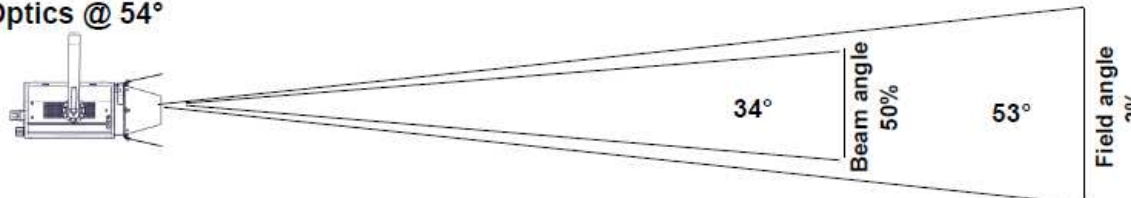
Beam intensity
 900 cd
CCT
 6 400 K
CRI
 86

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1.9 m	3.8 m	5.7 m	7.6 m	9.5 m	11.4 m
Illumination	910 lux	230 lux	105 lux	60 lux	37 lux	26 lux

Fotometrie – Tibo – 535NW

with Tibo 75W NW (Robert Juliat) source

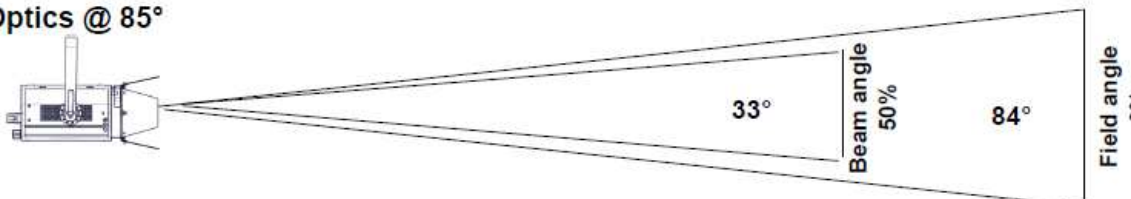
• Optics @ 54°



Beam intensity
 2 160 cd
CCT
 4 080 K
CRI
 83

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Illumination	2 200 lux	550 lux	250 lux	140 lux	90 lux	65 lux

• Optics @ 85°



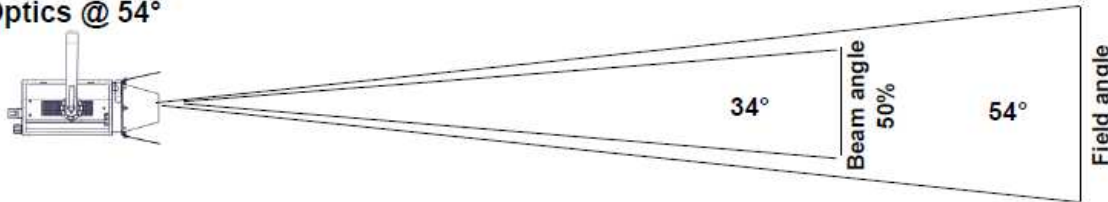
Beam intensity
 1 000 cd
CCT
 4 110 K
CRI
 83

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1.8 m	3.6 m	5.4 m	7.2 m	9 m	10.8 m
Illumination	1 010 lux	260 lux	120 lux	65 lux	41 lux	28 lux

Fotometrie – Tibo – 535WW

with Tibo 75W WW (Robert Juliat) source

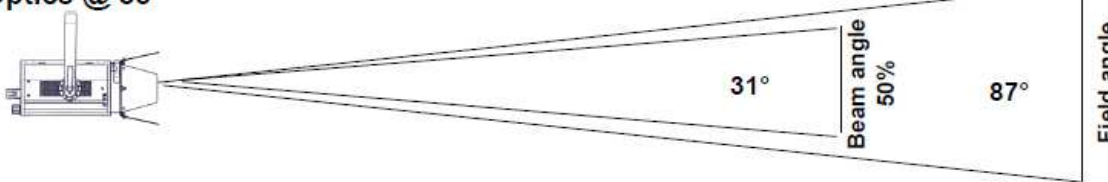
• Optics @ 54°



Beam intensity
 1 950 cd
CCT
 3 060 K
CRI
 80

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1 m	2 m	3.1 m	4.1 m	5.1 m	6.1 m
Illumination	2 000 lux	490 lux	220 lux	130 lux	80 lux	55 lux

• Optics @ 85°



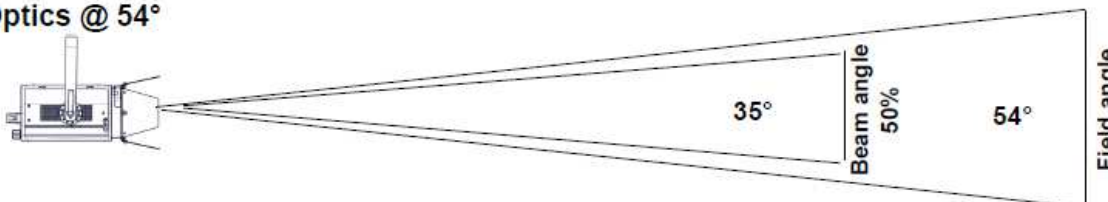
Beam intensity
 930 cd
CCT
 3 070 K
CRI
 80

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1.9 m	3.8 m	5.7 m	7.6 m	9.5 m	11.4 m
Illumination	940 lux	240 lux	110 lux	60 lux	38 lux	26 lux

Fotometrie – Tibo – 535SVW

with Tibo 30W VW (Robert Juliat) source

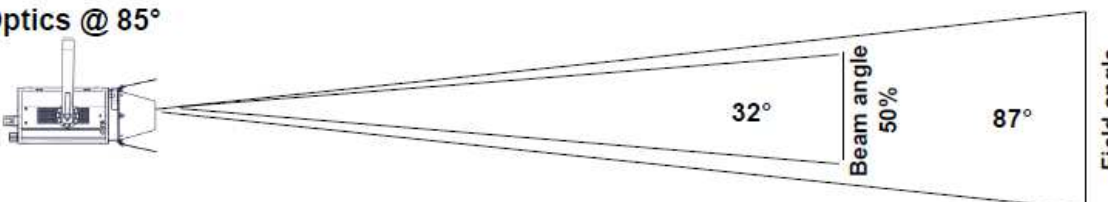
• Optics @ 54°



Beam intensity
 720 cd
CCT
 3 700 K
CRI
 97

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1 m	2 m	3.1 m	4.1 m	5.1 m	6.1 m
Illumination	730 lux	190 lux	85 lux	46 lux	29 lux	21 lux

• Optics @ 85°



Beam intensity
 390 cd
CCT
 3 740 K
CRI
 97

Distance	1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m
Diameter	1.9 m	3.8 m	5.7 m	7.6 m	9.5 m	11.4 m
Illumination	400 lux	100 lux	44 lux	25 lux	16 lux	11 lux