

Robert Juliat – ZEP – řada 660SX

Kombinace vylepšeného výkonu s hladkým plochým kuželem světla, to jsou LED svítidla řady ZEP 660SX. Tato řada profilů může být použita jako přímá náhrada nebo doplnění tradičních 1kW či 2kW světel, přestože používá pouze dlouho-životnostní 300W LED zdroj s výslednou obrovskou úsporou nákladů. Celá řada je navržena s pověstnou kontrolou kvality Robert Juliat, ergonomickou dokonalostí i excelentní optikou a mechanickým zpracováním. Svítidla ZEP nabízí vynikající index podání barev a jsou vhodná pro každou aplikaci, od nejmenšího divadla největší scény.

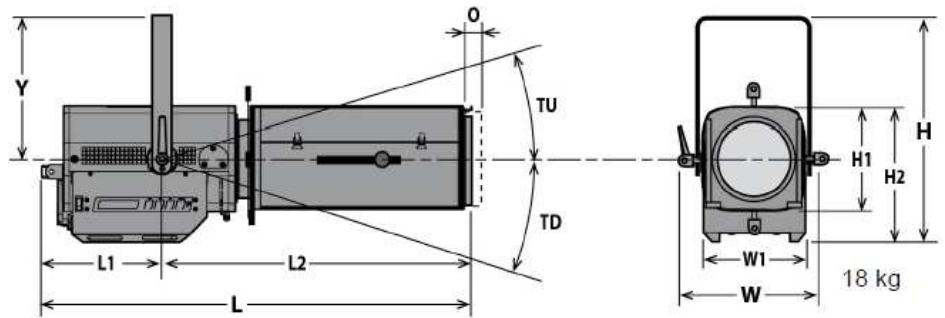
Specifikace

- Zdroj: LED 300W - velmi dlouhá životnost zdroje 50.000 hod. (účinnost po 50.000 hod. je vyšší než 70%)
- Quartz kondenzor optika pro oslňující světelný výstup a dokonalý kužel
- Na výběr tři typy barevné teploty a tři typy vyzařovacích úhlů:
 - ZEP – 661SXCW studená bílá (5700K), vyzařovací úhel 11° - 26°
 - ZEP – 661SXNDW neutrální bílá (5000K), vyzařovací úhel 11° - 26°
 - ZEP – 661SXWW teplá bílá (3100K), vyzařovací úhel 11° - 26°
 - ZEP – 663SXCW studená bílá (5700K), vyzařovací úhel 28° - 54°
 - ZEP – 663SXNDW neutrální bílá (5000K), vyzařovací úhel 28° - 54°
 - ZEP – 663SXWW teplá bílá (3100K), vyzařovací úhel 28° - 54°
 - ZEP – 664SXCW studená bílá (5700K), vyzařovací úhel 16° - 35°
 - ZEP – 664SXNDW neutrální bílá (5000K), vyzařovací úhel 16° - 35°
 - ZEP – 664SXWW teplá bílá (3100K), vyzařovací úhel 16° - 35°
- Perfektní stmívání
- Dvojitá drážka pro použití iris a držáku goba společně
- Ořezové clony jsou vyjímatelné kvůli čištění a transportu
- Zámek ořezových clon brání jejich nechtěnému posunutí
- Unikátní držák goba velikosti A – pro skleněná, plastová i kovová goba
- 90° rotace tubusu, drážky a předního příslušenství
- Frost filtr na sklopném držáku pro rychlé změkčení kužele
- Interní držák skleněného filtru
- Nastavitelné křivky a odezva přes 4 tlačítkový displej s automatickým světelným vypnutím
- Lokální a DMX ovládání, volitelně i bezdrátové
- Stmívání a strobo v 8-mi nebo 16-ti bit. rozlišení
- Plynulé ostření v jakémkoli úhlu dle stupnice na boku
- Ukazatel náklonu (Tilt) na držáku (lyře)
- Vše vyrobeno s plnou kontrolou kvality ve Francii
- Napájecí a propojovací konektory Neutrik® PowerCon TRUE1
- Vestavěný elektronický předřadník (flicker-free)
- 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 ZEP řadu vč. halogenových a výbojkových svítidel
- Snadný přístup ke všem dílům pro čištění a údržbu



ZEP – 661SX (CW, NDW, WW)

Rozměry a hmotnost ZEP - 661SXCW, 661SXNDW a 661SXWW

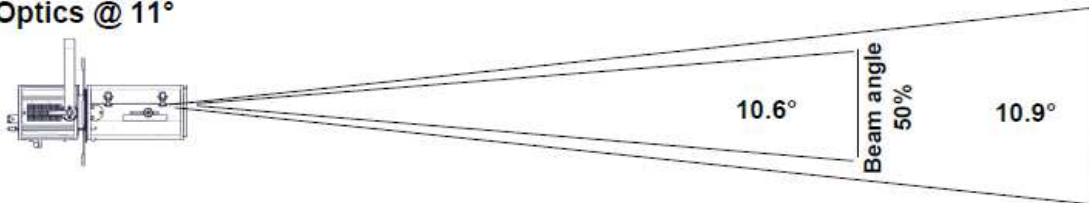


H= 447 mm L= 902 mm W= 330 mm Y= 280 mm TU= 60° O= 25 mm
 H1= 208 mm L1= 241 mm W1= 208 mm
 H2= 268 mm L2= 661 mm TD= 90°

Fotometrie – ZEP – 661SXCW

with SUHD60 V2 CW (RJ / Osram) source

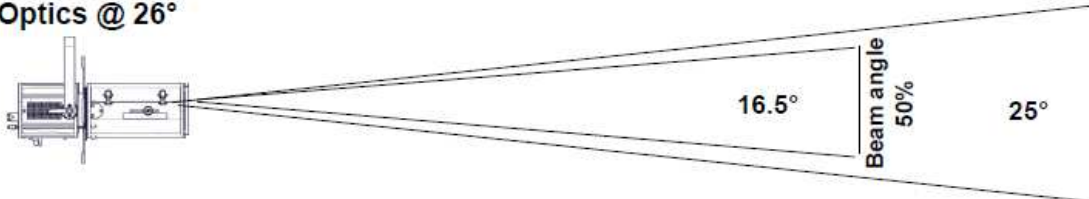
• Optics @ 11°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	1 m	1.9 m	2.9 m	3.8 m	4.8 m	5.7 m
Illumination	10 500 lux	2 650 lux	1 200 lux	660 lux	420 lux	290 lux

Beam intensity
260 400 cd
Field lumens
6 450 lm
Efficacy
23 lm/W
CCT
5 530 K
CRI
91

• Optics @ 26°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	2.2 m	4.4 m	6.7 m	8.9 m	11.1 m	13.3 m
Illumination	4 450 lux	1 150 lux	500 lux	280 lux	180 lux	130 lux

Beam intensity
110 300 cd
Field lumens
8 490 lm
Efficacy
30 lm/W
CCT
5 620 K
CRI
90

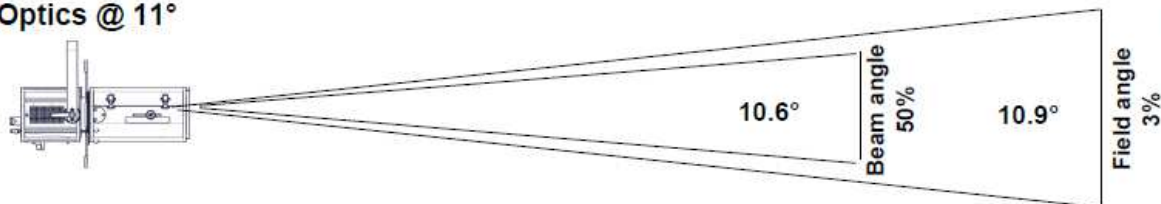
Fotometrie – ZEP – 661SXNDW

BUDE DOPLNĚNA !

Fotometrie – ZEP – 661SXWW

with SUHD60 V2 WW (RJ / Osram) source

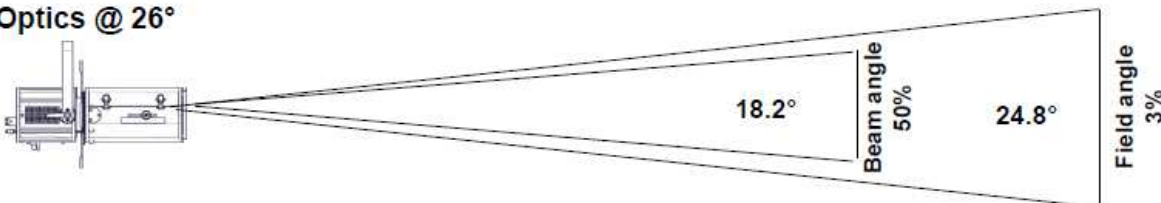
• Optics @ 11°



Beam intensity
207 900 cd
Field lumens
4 790 lm
Efficacy
17 lm/W
CCT
3 050 K
CRI
93

Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	1 m	1.9 m	2.9 m	3.8 m	4.8 m	5.7 m
Illumination	8 400 lux	2 100 lux	930 lux	520 lux	340 lux	240 lux

• Optics @ 26°



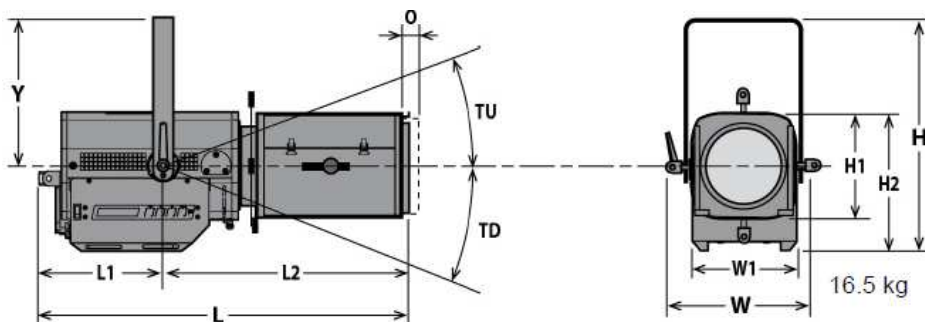
Beam intensity
100 400 cd
Field lumens
8 150 lm
Efficacy
29 lm/W
CCT
3 120 K
CRI
92

Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	2.2 m	4.4 m	6.6 m	8.8 m	11 m	13.2 m
Illumination	4 050 lux	1 050 lux	450 lux	260 lux	170 lux	120 lux



ZEP – 663SX (CW, NDW, WW)

Rozměry a hmotnost ZEP - 663SXCW, 663SXNDW a 663SXWW

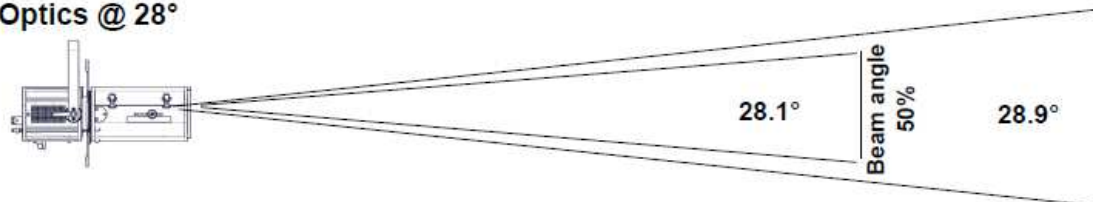


H= 447 mm	L= 682 mm	W= 330 mm	Y= 280 mm	TU= 60°	O= 25 mm
H1= 208 mm	L1= 241 mm	W1= 208 mm		TD= 90°	
H2= 268 mm	L2= 441 mm				

Fotometrie – ZEP – 663SXCW

with SUHD60 V2 CW (RJ / Osram) source

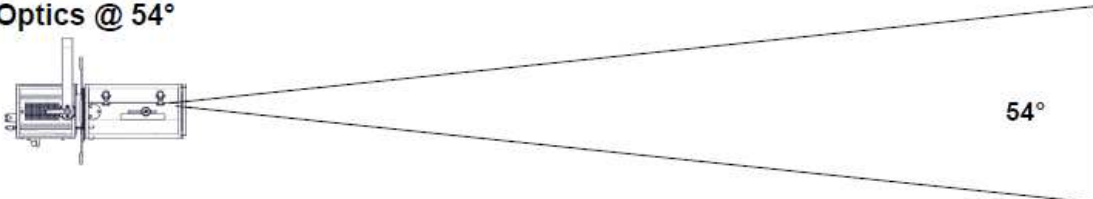
• Optics @ 28°



Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diameter	1.5 m	2.6 m	3.6 m	5.2 m	6.2 m	7.7 m
Illumination	7 600 lux	2 750 lux	1 400 lux	690 lux	480 lux	310 lux

Beam intensity
68 100 cd
Field lumens
11 250 lm
Efficacy
39 lm/W
CCT
5 400 K
CRI
91

• Optics @ 54°



Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diameter	3.1 m	5.1 m	7.1 m	10.2 m	12.2 m	15.3 m
Illumination	2 600 lux	930 lux	480 lux	240 lux	170 lux	110 lux

Beam intensity
23 200 cd
CCT
5 600 K
CRI
90

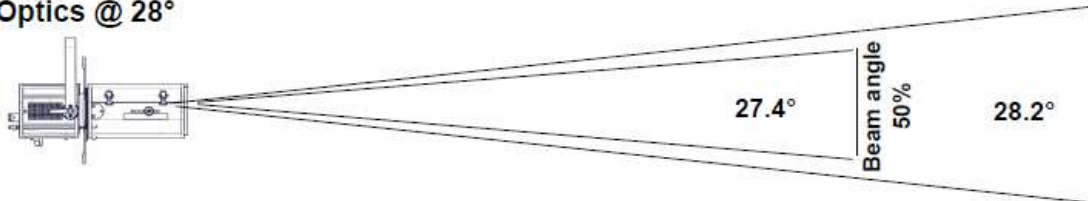
Fotometrie – ZEP – 663SXNDW

BUDE DOPLNĚNA !

Fotometrie – ZEP – 663SXWW

with SUHD60 V2 WW (RJ / Osram) source

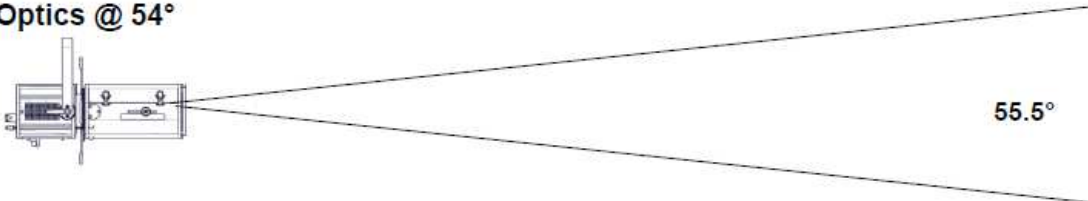
• Optics @ 28°



Beam intensity
58 600 cd
Field lumens
9 160 lm
Efficacy
32 lm/W
CCT
3 120 K
CRI
93

Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diameter	1.5 m	2.5 m	3.5 m	5 m	6 m	7.5 m
Illumination	6 600 lux	2 350 lux	1 200 lux	590 lux	410 lux	270 lux

• Optics @ 54°



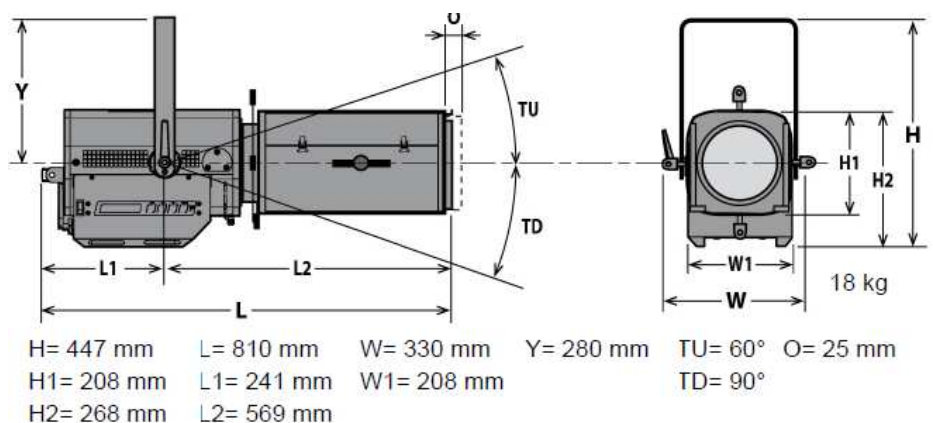
Beam intensity
18 500 cd
CCT
3 100 K
CRI
93

Distance	3 m	5 m	7 m	10 m	12 m	15 m
Diameter	3.2 m	5.3 m	7.4 m	10.5 m	12.6 m	15.8 m
Illumination	2 100 lux	750 lux	380 lux	190 lux	130 lux	85 lux



ZEP – 664SX (CW, NDW, WW)

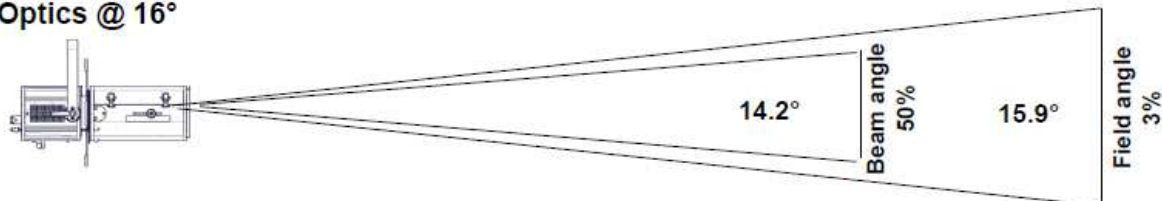
Rozměry a hmotnost ZEP - 644SXCW a 644SXWW



Fotometrie – ZEP – 664SXCW

with SUHD60 V2 CW (RJ / Osram) source

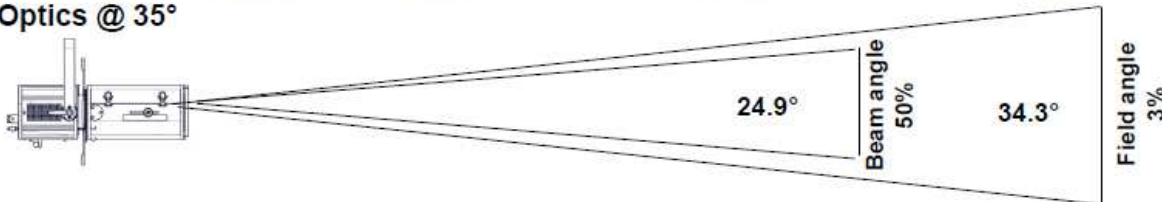
• Optics @ 16°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	1.4 m	2.8 m	4.2 m	5.6 m	7 m	8.4 m
Illumination	11 000 lux	2 700 lux	1 200 lux	670 lux	430 lux	300 lux

Beam intensity
266 300 cd
Field lumens
10 860 lm
Efficacy
38 lm/W
CCT
5 430 K
CRI
91

• Optics @ 35°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	3.1 m	6.2 m	9.3 m	12.3 m	15.4 m	18.5 m
Illumination	3 050 lux	760 lux	340 lux	190 lux	130 lux	85 lux

Beam intensity
75 800 cd
Field lumens
12 130 lm
Efficacy
43 lm/W
CCT
5 480 K
CRI
90

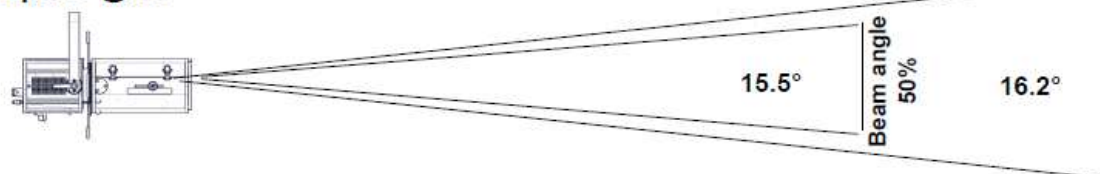
Fotometrie – ZEP – 664SXNDW

BUDE DOPLNĚNA !

Fotometrie – ZEP – 664SXWW

with SUHD60 V2 WW (RJ / Osram) source

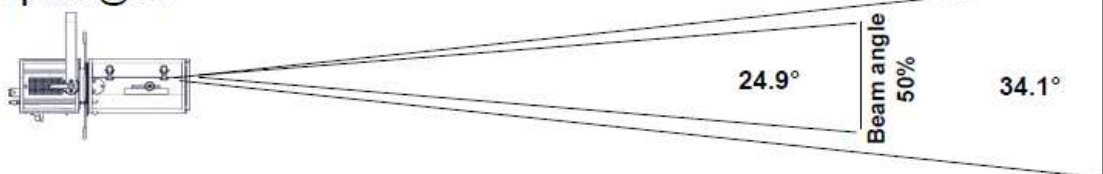
• Optics @ 16°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	1.4 m	2.8 m	4.3 m	5.7 m	7.1 m	8.5 m
Illumination	7 500 lux	1 900 lux	830 lux	470 lux	300 lux	210 lux

Beam intensity
186 200 cd
Field lumens
8 860 lm
Efficacy
31 lm/W
CCT
3 160 K
CRI
93

• Optics @ 35°



Distance	5 m	10 m	15 m	20 m	25 m	30 m
Diameter	3.1 m	6.1 m	9.2 m	12.3 m	15.3 m	18.4 m
Illumination	2 150 lux	540 lux	240 lux	140 lux	90 lux	60 lux

Beam intensity
53 500 cd
Field lumens
8 600 lm
Efficacy
30 lm/W
CCT
3 130 K
CRI
92

