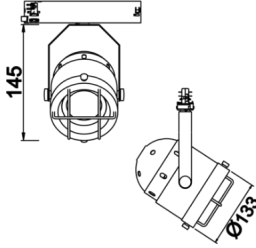


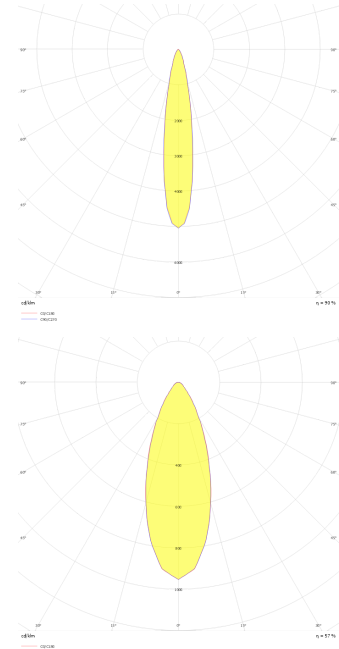


Armatür Grubu	Ray Spot
Armatür Rengi	RAL 9005 - RAL 9006 - RAL 9010
Gövde	Alüminyum
Optik	19° 30° 55° Reflektör & Difüzör
Işık Kaynağı	LED
Elektriksel Koruma Sınıfı	CLASS II
IP	20
IK	02
Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Işık Akısı	1040 lm / 1440 lm / 2080 lm
Tüketim Gücü	13 W / 18 W / 26 W
Armatür Verimliliği	80 lm/W
Renksel Geri Verim (CRI)	>80
Işık Renk Sıcaklığı (CCT)	2700K/3000K/4000K/6500K
Renk Toleransı	< 3 SDCM
Driver Tipi	On/Off
Driver Markası	Tridonic
LED Markası	Samsung
Giriş Gerilimi / Frekans	220-240 V AC 50/60 Hz
Güç Faktörü	>0.9
Surge	1kV
THD (AKIM)	>%20
LED ömrü	>70.000 saat
Opsiyon	On-Off / Dali / 1-10V

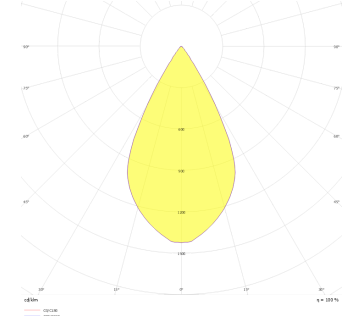
Teknik Çizim



Fotometrik Eğri



Teknik Çizim



Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Güç (W)	Işık Akısı (LM)	CRI	CCT (K)	Optik	Ölçüler (mm)
	SHA 013 015 013W 8040 10 19 CA 20 00	13	1040	>80	4000	19° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 013W 8040 10 30 CA 20 00	18	1440	>80	4000	30° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 013W 8040 10 55 CA 20 00	26	2080	>80	4000	55° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 018W 8040 10 19 CA 20 00	13	1040	>80	4000	19° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 018W 8040 10 30 CA 20 00	18	1440	>80	4000	30° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 018W 8040 10 55 CA 20 00	26	2080	>80	4000	55° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 026W 8040 10 19 CA 20 00	13	1040	>80	4000	19° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 026W 8040 10 30 CA 20 00	18	1440	>80	4000	30° Reflektör	Ø133x145
	SHA 013 015 026W 8040 10 55 CA 20 00	26	2080	>80	4000	55° Reflektör	Ø133x145