

# Shackle

SHA 013 015 013W 8040 10 19 CA 20 00

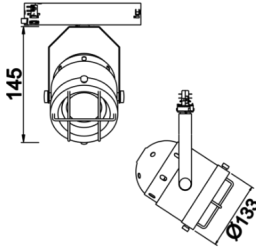


## Ray Spot Armatür

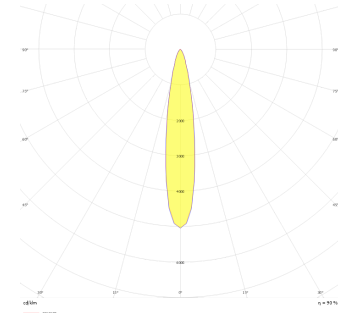


<b>Armatür Grubu</b>	Ray Spot
<b>Armatür Rengi</b>	RAL 9005 - RAL 9006 - RAL 9010
<b>Gövde</b>	Alüminyum
<b>Optik</b>	19° 30° 55° Reflektör & Difüzör
<b>Işık Kaynağı</b>	LED
<b>Elektriksel Koruma Sınıfı</b>	CLASS II
<b>IP</b>	20
<b>IK</b>	02
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	-20°C / +40°C
<b>Işık Akısı</b>	1040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

Teknik Çizim



Fotometrik Eğri



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

[www.atelaydinlatma.com](http://www.atelaydinlatma.com)