



Lightra™ Power LED'li Trafik Sinyal Lambası

TEKNİK ÖZELLİKLER

DIN EN 12368 İLE UYUMLU OPTİK ÖZELLİKLER

	200mm Power LED'li (Taşıt ve Yaya)	300mm Power LED'li (Taşıt)
Işık şiddeti	Seviye 3 veya 2 Sınıf 1	Seviye 3 veya 2 Sınıf 1
Işık şiddeti dağılımı	A3/1 W M A2/1 W M	A3/1 M A2/1 M
Dimleme	TS EN 12368 6.3 D0	TS EN 12368 6.3 D0
Işık yoğunluğu homojenliği	1:10	1:10
DIN EN 12368'e göre renk koordinatları	TS EN 12368 6.7 Çizelge 7'ye uygun	TS EN 12368 6.7 Çizelge 7'ye uygun
Sembol sınıfı	S1 (Yaya - Gri Lens)	

ELEKTRİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER

	200mm Power LED'li (Taşıt ve Yaya)			300mm Power LED'li (Taşıt)			
Çalışma voltajı	230VAC (-%15/+%10)			230VAC (-%15/+%10)			
Çalışma frekans aralığı	50Hz (-%6/+%4)			50Hz (-%6/+%4)			
Güç tüketimi		Renkli Lens Yaya	Gri Lens Yaya	Taşıt		Gri Lens Yaya	Renkli Lens Yaya
	Kırmızı	5.89W	9.5W	5.89W	Kırmızı	10W	9.5W
	Sarı	8.2W	-	8.2W	Sarı	10.5W	7.8W
	Yeşil	8W	8.7W	8W	Yeşil	10.5W	8.1W
Güç faktörü	>0.9			>0.9			
EMC	TS EN 50293'e uygun			TS EN 50293'e uygun			
Lensler	Gri ve Renkli Lens			Gri ve Renkli Lens			
Koruma sınıfı	Sınıf V: IP65			Sınıf V: IP65			
Mekanik darbeye direnç	IR3			IR3			
Titreşim dayanıklılığı	IEC 60068-2-64'e uygun			IEC 60068-2-64'e uygun			
Çalışma sıcaklığı	-40°C/+60°C			-40°C/+60°C			
Nemli ısı, çevrimsel	IEC 60068-2-30'e uygun			IEC 60068-2-30'e uygun			
Muhafaza renkleri	Siyah			Siyah			