

LUXY S1 LED RAY SPOT

TANIM

LUXY S1 ray spot, Power LED ışık kaynaklı, hareketli, kare alüminyum enjeksiyon gövdeli elektro ray montajına uygun armatür serisidir. İnovatif pasif soğutma tasarımı sayesinde; armatür iç sıcaklık dengesi korunurken, LED ışık kaynağına ait CCT (renk sıcaklığı) değerlerini armatür ömrü boyunca stabil tutulur.

Açısal vurgu aydınlatması istenen uygulamalar için ideal bir ürün ailesidir. Yüksek yansıtma özelliğine sahip alüminyum reflektör ve optik lens bileşimi ile düşük kamaşma indeksli ışık kontrolü yapılırken aynı zamanda armatür lümen çıkışı değerinde oldukça başarılı değerler elde edilir.

DALI ve kablosuz kontrol avantajları ile oldukça pratik aydınlatma uygulamaları sunar.

Sanat galerileri, müzeler, oteller, mağazalar, eğitim kurumları, hastaneler, perakende mağazalar başlıca uygulanabilir proje tipleridir.

Ürün kodu	TRK31
Ürün tipi	İç aydınlatma uygulamaları
Kategori	Ray spot
Ürün ailesi	LUXY
Ürün alt grubu	LUXY S1
Malzeme	Armatür gövdesi alüminyum enjeksiyon malzemeden ve elektrostatik toz boyalıdır.
Optik sistem	Yüksek yansıtma özelliğine sahip alüminyum reflektör veya optik lens ile ışınma açıları, 28°, 52°.
Montaj seçeneği	1 faz ve 3 faz elektro ray montaja uygun.
Aksesuar	
Opsiyonel	
HML	Bal peteği reflektör
SBM	Sıvaüstü montaj adaptörü
RMT	Kablosuz BLE kontrol uyumlu

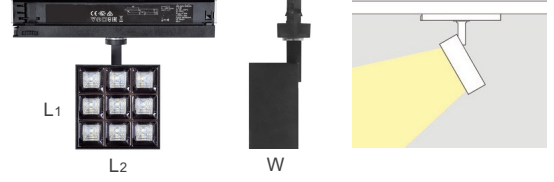
Ölçüler

Ürün ölçüleri (mm)

L196 x L296 ; x W52

Şemalar

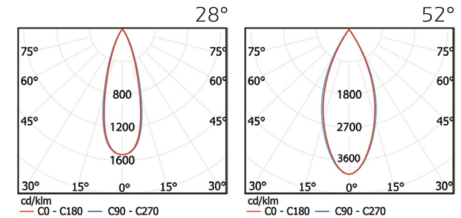
Ürün şeması



Ürün	TRK31
Reel güç (W)	11/16
Reel ışık akısı (Lm)	900/1350
Işık çıkış oranı LOR (%)	85%
Etkinlik faktörü (Lm/W)	82
Işınma açısı (°)	28°, 52°
Ömür (h)	50000
IP derecesi	IP20
IK derecesi	IK04
Elektriksel izolasyon sınıfı	Class 1
Fotobiyolojik risk grubu	RG0 (risksiz)
Difüzör/Optik bileşenler	Reflektör / Optik Lens
Çalışma ortam sıcaklığı	0°C, +35°C
Elektriksel besleme	220..240VAC, 50/60Hz
Gövde renkleri (RAL)	9005 9006 7016 9016 + farklı RAL
Enerji verimlilik sınıfı	A+
Driver/Güç Kaynağı	
Driver dahil	Evet
Driver tipi	Elektronik driver ünitesi
Flicker free	Evet
Işık kaynağı dahil	Evet
Işık kaynağı tipi	LED
LED tipi	Power LED
Nominal güç (W)	10/15
Toplam ışık akısı (Lm)	1058/1588
Renk sıcaklığı (K)	2700/3000/4000/5500
MacAdam (SDCM)	3
Renksel geriverim (CRI, Ra)	>80

Fotometri

Işık dağılımı



ÜRÜN SEÇİM TABLOSU

SİPARİŞ KODU	GÜÇ (W)	LÜMEN (lm)	CCT (K)	CRI (Ra)	GÖVDE FORMU	GÖVDE RENGİ	IP	MONTAJ	KONTROL TİPİ	L1 x L2 (mm)	W (mm)
TRK31.01.5.1.30K11SW	10W	900	3000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.1.30K12SW	10W	900	3000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.1.30K11DA	10W	900	3000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.1.30K12DA	10W	900	3000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.1.40K11SW	10W	900	4000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.1.40K12SW	10W	900	4000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.1.40K11DA	10W	900	4000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.1.40K12DA	10W	900	4000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.2.30K11SW	15W	1350	3000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.2.30K12SW	15W	1350	3000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.2.30K11DA	15W	1350	3000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.2.30K12DA	15W	1350	3000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.2.40K11SW	15W	1350	4000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.2.40K12SW	15W	1350	4000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	ON-OFF	96x96	52
TRK31.01.5.2.40K11DA	15W	1350	4000K	>80	KARE	BEYAZ	IP20	RAY	DALI	96x96	52
TRK31.01.5.2.40K12DA	15W	1350	4000K	>80	KARE	SİYAH	IP20	RAY	DALI	96x96	52