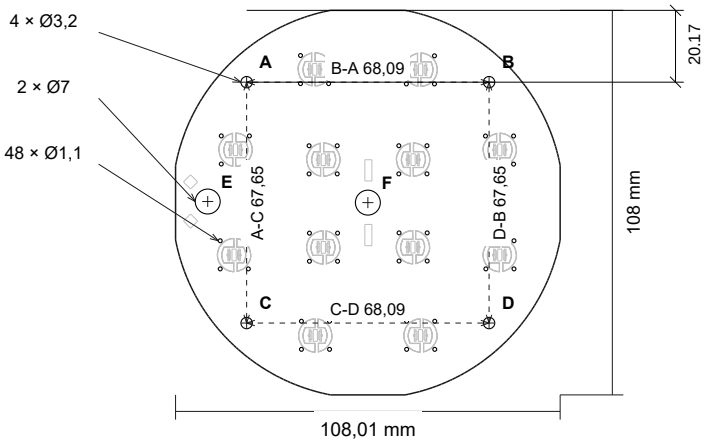
HRS110X110-03ACP12

STRADA · 12 LED MODÜL

Çim spot

Kuyumcu armatürü





350 mA (1 adet)

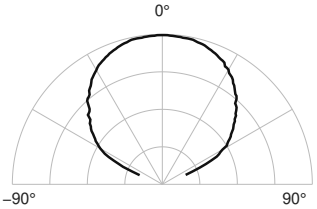
Renk	Voltaj (1 adet)	Güç (1 adet)	Işık akısı (1 adet)	Verim
2950 K	36–38.4 V	12.6–13.44 W	2160–2400 lm	161–190 lm/W
4000 K	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
6000–6500 K	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
Amber	36–38.4 V	12.6–13.44 W	1080–1200 lm	80–95 lm/W
Turkuaz	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	2280–2520 lm	165–194 lm/W
Yeşil	33.6–34.8 V	11.76–12.18 W	840–960 lm	69–82 lm/W
Mavi	37.2–39.6 V	13.02–13.86 W	300–300 lm	22–23 lm/W
Kırmızı	34.8–37.2 V	12.18–13.02 W	240–360 lm	18–30 lm/W

Teknik Veri

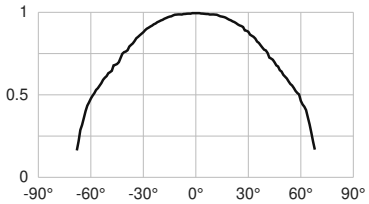
Üretim kodu	HRS110X110-03ACP12
Çalışma / bağlantı (1 adet)	Sabit akım · 12S · 350 mA/LED
Voltaj / Güç (1 adet)	37.2–39.6 V / 13.02–13.86 W
PCB / kalınlık	Alüminyum · 1,6 mm
Beyaz renkler / CRI	Beyaz: CRI 80 · Step-3
Işık açısı / renk tutarlılığı	120° · Beyaz: CRI 80 · Step-3
Hizmet ömrü	L80B10C1 · 40.000 saat
Dimleme	Uygun sabit akım sürücü ile
Direnç / konnektör	Direnç / konnektör yok

Mekanik veriler		Komponent / sıcaklık	
Gerçek boyutlar	108.01 × 108.00 mm	LED / ayak izi	Lumenson L3030
PCB / kalınlık	Alüminyum · 1,6 mm	LED çalışma sıcaklığı	–30 … +75 °C
LED / delikler	12 LED	Direnç / konnektör	Doğrudan lehim · 2 × (+/–)
Montaj / lens delikleri	48 × Ø1.1 · 4 × Ø3.2 · 2 × Ø7	Beyaz renkler / CRI	Beyaz: CRI 80 · Step-3
Diğer delikler / bölünme	Tek parça · V-cut yok	λ / CCT	1600–1800 K; 490–495 / 520–525 / 450–460 / 620–630 nm

Polar dağılım



Açı / bağıl şiddet



%50 şiddet açısı



≈ 118°

I / Imax = 0.5

GS3030, s.10 beyaz LED eğrisi: renkli seçenekler için temsili referans; modül/lens ölçümü değildir.

Etiket toplamları; 350 mA test noktası varsayımı. Sıcaklık/optik kayıplar hariç; minimum akı garantisi değildir. Beyanlar LMW kataloğundan; LED sıcaklığı kart Tc ölçümü değildir.