HLS24X130-03ADP05-45CM

LINEAR LED MODULE



Kuyumcu armatürü
20 LED tam kart ve 5 LED tek bölüm - ayrı elektriksel değerler

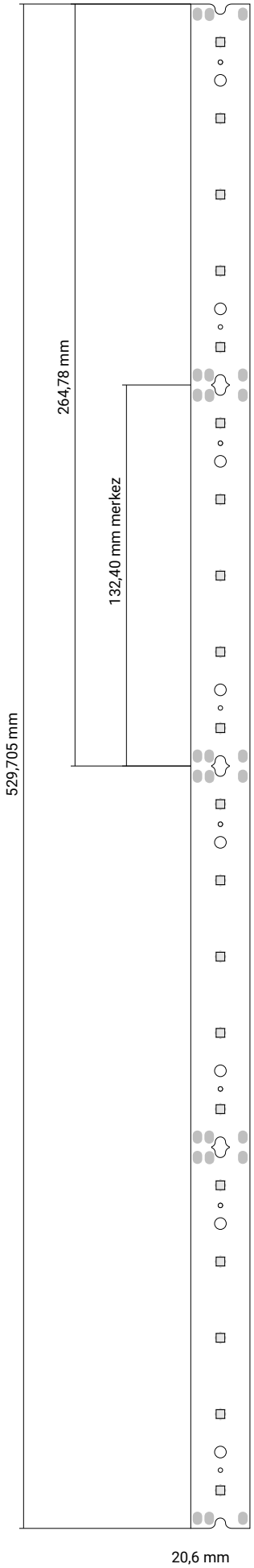
LED	RENK	AKIM	VOLTAJ	WATT	IŞIK AKISI²
20	2950 K	350 mA	60–64 V	21,00–22,40 W	3600–4000 lm
20	4000 K	350 mA	62–66 V	21,70–23,10 W	3800–4200 lm
20	6000–6500 K	350 mA	62–66 V	21,70–23,10 W	3800–4200 lm
5	2950 K	350 mA	15–16 V	5,25–5,60 W	900–1000 lm
5	4000 K	350 mA	15,5–16,5 V	5,42–5,77 W	950–1050 lm
5	6000–6500 K	350 mA	15,5–16,5 V	5,42–5,77 W	950–1050 lm

20 LED = tam kart; 5 LED = tek bölüm. Etiket esaslı hesap²

TEKNİK VERİ

Modülün Üretim Kodu	HLS24X130-03ADP05-45CM · 3030 SMD / 20 LED
Kullanım Alanları	Lensli lineer aydınlatma / kuyumcu armatürü
Fotometrik Veriler	
Kullanılabilir Renk Sıcaklıkları	2950 K / 4000 K / 6000–6500 K
Step Değeri	MacAdam Step-3 (kaynak LMW beyanı)
Işık Akışı (lm)	3600–4000 / 3800–4200 / 3800–4200 lm; etiket toplamı²
CRI Değeri[Ra]	80 (kullanıcı onaylı Lumenson beyaz)
Verimlilik [lm/W]	161–190 / 165–194 / 165–194 lm/W; etiket hesabı²
Işık Açısı [FWHP]	120° (Lumenson 3030 LED referansı)
Garanti (kaynak ürün föyü)	3 yıl (eski LMW ürün föyü beyanı)
Elektriksel veriler / seçeneğe göre hesap	
Çalışma Modu	Sabit akım LED sürücü
Gerilim [V] (tam kart)	60–64 / 62–66 V; renk sırası yukarıdaki gibi²
Akım [mA] (tam kart)	350 mA
Güç [W] (tam kart)	21–22.4 W / 21.7–23.1 W²
Dimlenebilir [?]	Uygun dimlenebilir sabit akım sürücü ile
Devre	20 seri LED
Boyutlar / Mekanik Veriler	
Genişlik [mm]	20,600
Uzunluk [mm]	529,705
Kalınlık [mm]	1,6
Hammadde [PCB]	Alüminyum
Led Sayısı	20 LED / tam kart
Bölüm / birleşim	5 LED / bölüm; 3 birleşim açıklığı
Sıcaklık Verileri	
Çalışma Sıcaklığı-[Tc]	+65 °C (kaynak LMW Tp beyanı)
Ortam Sıcaklığı	–40…+60 °C (kaynak LMW beyanı)
Kullanılan Komponentler / Kılıflar	
Led Chip	Lumenson L3030 / hibrit üç padli ayak izi
Direnç	Akım ayar direnci yok
Lehimsiz bağlantı var mı ? [Konnektör]	Lehimleme padleri; soket dizilmez

TEKNİK ÇİZİM



3 şekilli açıklık; 21 delik kaydı

² Makara etiketi toplamı; 350 mA test noktası varsayımı içerir, modül ölçümü değildir.
2950 K sıcak beyazdır; 3030 seçenekleri için 2700 K olarak adlandırılmaz.
Gerilim ve güç değerleri modül içindir; ışık değerleri ölçülmüş modül garantisi değildir.
Soğutucu/sürücü/optik uygulamaya göre doğrulanmalıdır; ürün adındaki 45CM ölçü değildir.