

کد سند:

402093003

نام محصول:

تابلو محدودیت ارتفاع (OHD) یا (HRS)



فهرست:

- 2 تابلو محدودیت ارتفاع کاربرد و محل نصب
- 4 ، 3 مشخصات فنی
- 5 شمای فنی سیم کشی
- 5 شمای فنی محصول
- 6 ویژگی تابلو های تولید شده در علایم گستر کاسپین
- 6 تصاویر

تابلو محدودیت ارتفاع (HRS) یا (OHD) کاربرد و محل نصب

علایم، زبان گویای جاده هستند. یکی از مهم ترین علائم جاده ای و شهری، تابلو های محدودیت ارتفاع (HRS) یا (OHD) ال ای دی می باشند. این محصول معمولاً در تونل ها در کنار تابلو محدودیت سرعت (SLS) و تابلو لاین کنترل (LCS) و یا در سازه های فلزی دروازه ای، پل ها و عوارضی ها در کنار تابلو محدودیت سرعت، ایمنی بالایی را برای رانندگان ایجاد می کند.



مشخصات فنی

بدنه :

ابعاد: 800*800mm

جنس بدنه: فلزی با پوشش رنگ الکترواستاتیک

جنس لنز: پلی کربنات آنتی UV

توضیح: پلی کربنات از خانواده پلیمر های ترمو پلاستیک است و مقاومت زیادی در برابر تغییرات حرارتی دارد. پلی کربنات آنتی UV، پلی کربناتی است که علاوه بر داشتن استحکام بالا، دارای قابلیت مقاومت در برابر نور خورشید می باشد.

تغذیه:

نوع تغذیه: سوئیچینگ

Pf (ضریب توان): 0.9

THD (اعوجاج هارمونیک): پاس

ولتاژ کار: 100 – 240V / AC (قابلیت تغذیه توسط سولار در صورت درخواست مشتری)

جریان مصرفی در ولتاژ 220 : 900mA

توان مصرفی: 80w

فرکانس: 50Hz

LED:

تعداد LED: بین 200 تا 350 (متغیر با توجه به عدد محدودیت ارتفاع)

نوع LED: ترکیب OVAL و 5 میل ترافیکی

طول عمر LED: بیش از 120/000 ساعت

شدت نور LED قرمز: 12/000 _ 14/000 mcd

شدت نور LED زرد: 12/000 _ 14/000 mcd

دمای رنگ قرمز: 1600 _ 2000 K

دمای رنگ زرد: 1700 – 2700 K

طول موج LED قرمز: 620 – 625nm

طول موج LED زرد: 591 – 593nm

IP: 54

ایمنی :

وزن تابلو: 13Kg

دمای کارکرد: $+80^{\circ}\text{C}$ _ -40°C

مسافت دید: 500m

زاویه دید: 45 درجه

نوع کنترل: محلی، از راه دور توسط شبکه SMS و GPRS

مقاومت در برابر ضربه: دارد

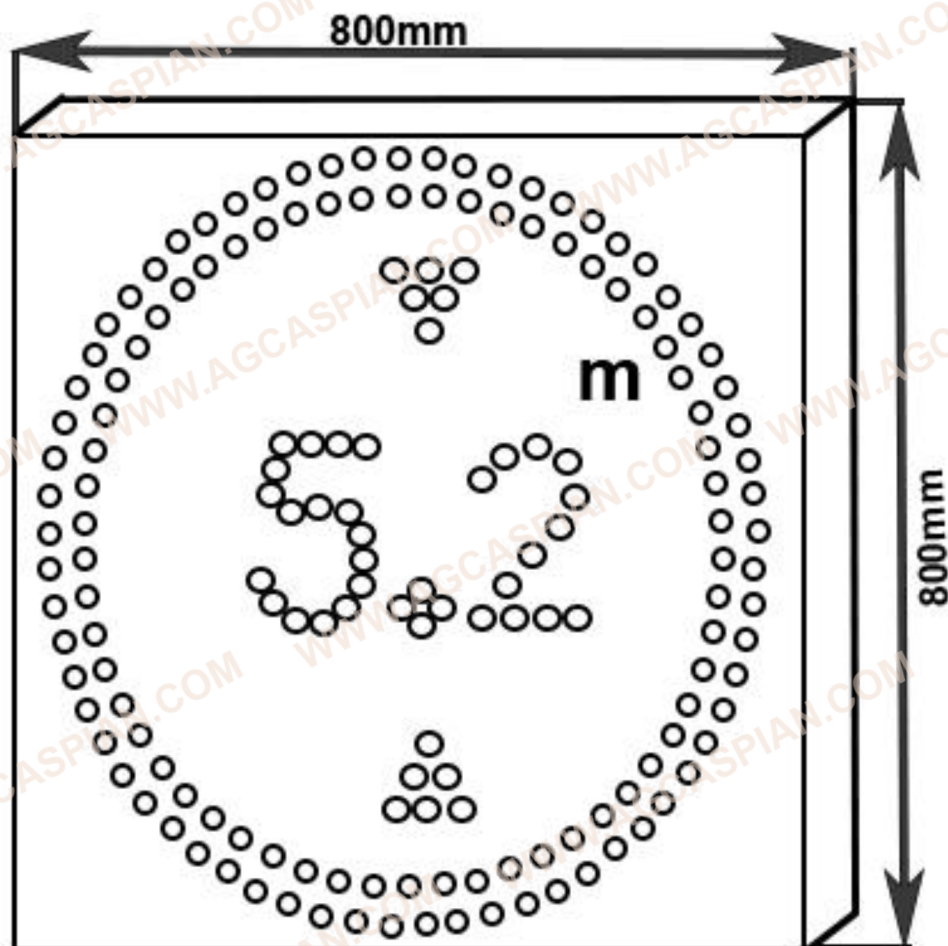
مقاومت در برابر رطوبت: دارد

شمای فنی سیم کشی

کنترل محلی و کنترل از راه دور:

کافیست، سیم های خروجی تابلو را به برق ورودی موجود متصل نمایید.

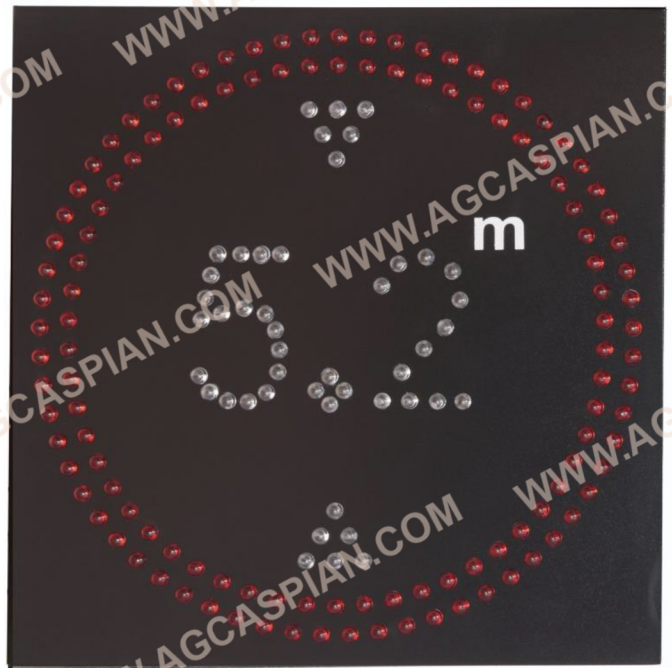
شمای فنی محصول



ویژگی تابلو های تولید شده در علایم گستر کاسپین

شرکت علایم گستر کاسپین تولید کننده تخصصی تابلو های ال ای دی محدودیت ارتفاع به صورت متغیر و ثابت با کنترل محلی و از راه دور، این محصول را با بالاترین استاندارد جهانی تولید نموده است. دید کافی، لنز های مقاوم پلی کربنات و استفاده از ال ای دی های مناسب، از مزیت های این محصول در علایم گستر کاسپین است.

تصاویر



مدل: AGC1057