

MEHR } PARS



روند تغییرات نماد

تغییر نماد مهرپارس بازتابی از تعهد ما به پیشرفت و ارزش‌گذاری برای مشتریانمان است. ما با احترام به اعتماد و همراهی شما، همواره در حال نوسازی و به‌روزرسانی هستیم تا با اصالت و خدماتی نوین، در حفظ ارزش‌های گذشته و نگاهی روشن به آینده، با شما عزیزان با چهره‌ای تازه و پرانرژی‌تر همراه باشیم و در کنار یکدیگر تجربه‌ای پویا بسازیم.

4	- معرفی و اطلاعات
5	تاریخچه
6	ارزش ها و اهداف
7	- کارخانه مهرپارس
16	آنالیز جزئیات محصولات
21	محدوده فعالیت
22	تعریف لوکس
23	- دسته بندی محصولات
24	چراغ خیابانی
64	پروژکتور
83	چراغ کارگاهی
94	- چرا مهرپارس؟
	- پشتیبانی و خدمات
95	خدمات پیش از فروش
96	گارانتی
98	- اسناد
104	- ارتباط با ما



روشنایی مهر آفرین پارس

شروع فعالیت : ۱۳۹۴

زمینه فعالیت : تولید کننده و عرضه کننده انواع

نور افکن های خیابانی ، کارگاهی و پروژکتوری در ایران

تاریخ تاسیس شرکت : ۱۴۰۰/۰۳/۱۹

شماره ثبت شرکت : ۵۷۸۹۶۴

شناسه ملی : ۱۴۰۱۰۰۸۱۶۹۲

تاریخ ثبت علامت تجاری : ۱۴۰۱/۱۲/۰۹

شماره ثبت علامت تجاری : ۴۵۴۸۱۲

تاریخچه روشنایی مهر آفرین پارس

شرکت روشنایی مهر آفرین پارس ابتدا از سال ۱۳۹۴ فعالیت خود را در زمینه روشنایی با فروش انواع ال ای دی و درایور آغاز نمود و در طول زمان با واردات چراغ های پروژکتوری ، دفنی و استخری سبد کالا خود را توسعه بخشید.

این شرکت از سال ۹۷ اقدام به تولید چراغ های پروژکتوری و خیابانی به روش ریخته گری در ایران نمود تا گامی کوچک در زمینه تولید داخلی برداشته باشد و ساخت محصولات خود در ایران را آغاز نماید.

در سال ۱۴۰۰ شرکت روشنایی مهر آفرین پارس با ثبت برند خود اقدام به تولید نسل جدید چراغ های خیابانی و پروژکتوری با بدنه های اختصاصی دایکست نمود تا کیفیت محصولات خود را بیش از پیش ارتقا دهد و تولیدات خود را تحت برند مهرپارس عرضه نماید.

در حال حاضر این شرکت با تکیه بر دانش مهندسین خود توانسته است فرآیند طراحی ، تولید و ساخت قالب های لنز ، مازول ها و درایور های نرمال و دیمرل را به صورت کاملاً اختصاصی به انجام برساند و همچنین با تولید سری چراغ های هوشمند گامی موثر در راستای مصرف بهینه انرژی و ارائه محصولی در سطح جهانی بردارد.



اهداف و ارزش ها

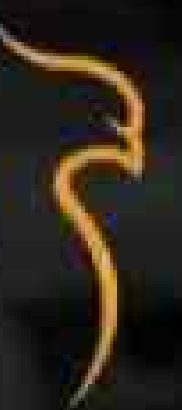
با عزم راسخ و تفکری نوین بر آن شدیم تا در کشور عزیزمان ایران اقدام به تولید محصولاتی شایان و با کیفیت نماییم و سفره ای به وسعت کشورمان داشته باشیم تا تمام اقشار از کارگر و تولید کننده تا پیمان کار و فروشنده از آن ارتزاق نمایند.

ما اعتقاد داریم در همین سرزمین قادر به ساخت و پایش هر چیزی هستیم و بر این مبنا شرکت **روشنایی مهر آفرین پارس** را با برند **مهر پارس** ، که مفهومی به اندازه ایران دارد احداث نمودیم ، در این راستا جهانی اندیشیدیم و منطقه ای عمل نمودیم تا به صورت تدریجی و با گذر زمان و با نگاهی به آینده و تکیه بر فناوری های نو ، محصولاتی را خلق کنیم که فردای روشن تر ایران را رقم زنند.

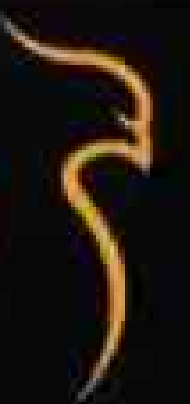
با بررسی میدانی و تجربه سالها حضور در بازار ایران با اتکا به توان و دانش مهندسی خود اقدام به تولید سری نور افکن های روشنایی محیطی نمودیم که به آن می بالیم. این محصولات را در بازه زمانی کوتاهی به صورت گسترده و متنوع تامین نمودیم تا طیف وسیعی از مشتریان را پوشش دهیم ، زیرا بر این باوریم که قادر به ارائه این محصولات در بازار های جهانی هستیم و تا احقاق این امر به بهبود و اثر بخشی مسیر خود ادامه خواهیم داد .



خط تولید کارخانه - قلاویز کاری



خط تولید کارخانه - رنگ کاری

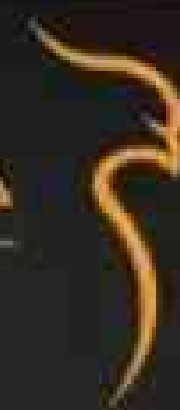


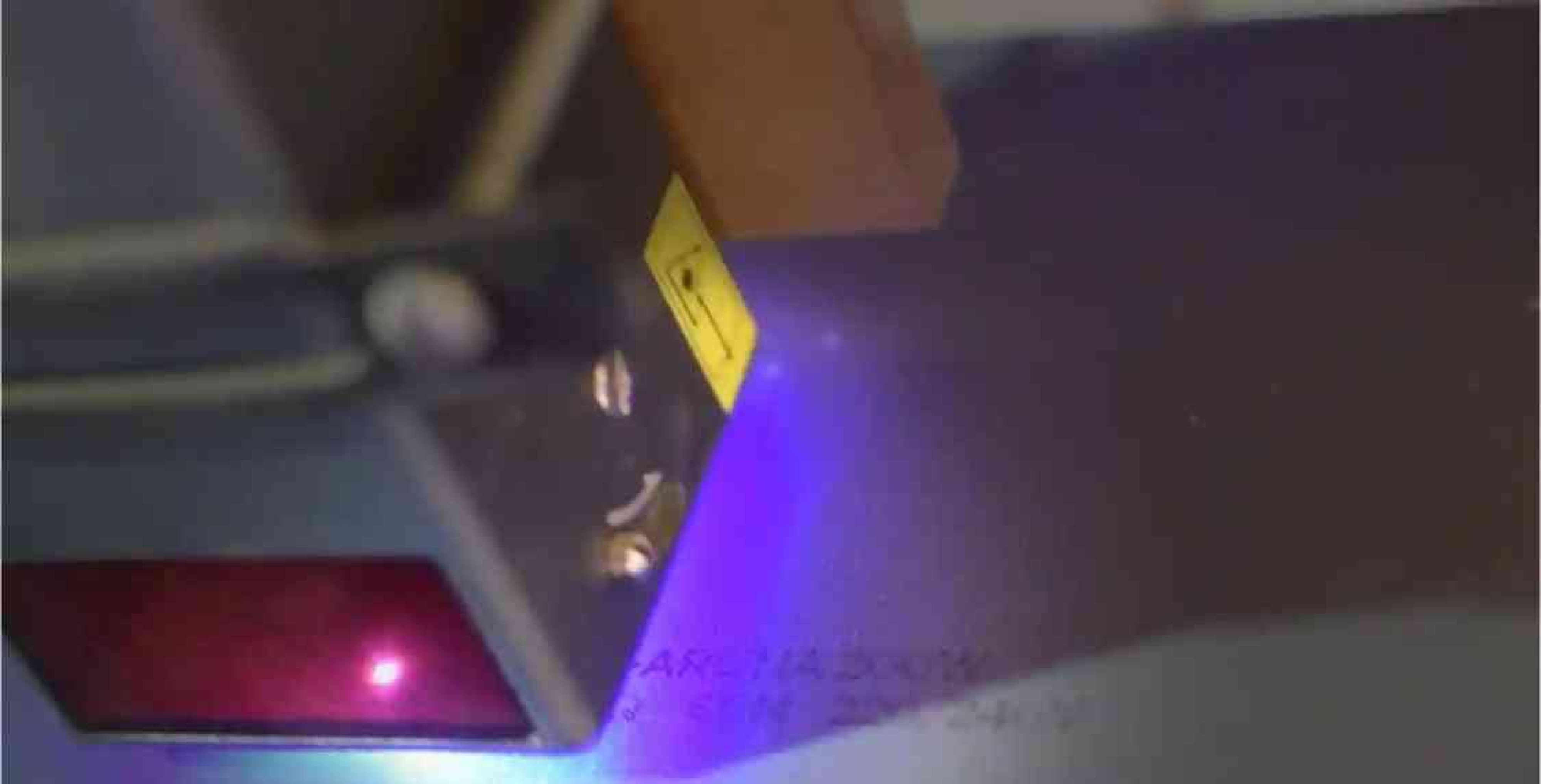


خط تولید کارخانه - مونتاژ مینی آرانا



خط تولید کارخانه - کنترل کیفیت





خط تولید کارخانه - درج گارانتی

یستہ بندی محصولات

MEHR PARS
Street Light MINI ARONA series

MEHR PARS
Street Light MINI ARONA series

بسته بندی محصولات



بسته بندی محصولات



بسته بندی محصولات



آنالیز جزئیات محصولات

MEHR PARS ALUMINIUM Analysis Report

Sample Name: LM2

Furnace No: 04052A-53

LM2	Al	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Pb
AVE	84.935	9.570	0.926	2.124	0.180	0.194	0.022	0.089	1.751	0.042	0.080
SD	0.094	0.073	0.034	0.061	0.005	0.002	0.001	0.003	0.055	0.007	0.000
RSD(%)	0.111	0.762	3.717	2.857	2.772	1.185	2.466	3.615	3.130	5.798	8.334
1	84.905	9.521	0.977	2.051	0.188	0.192	0.021	0.094	1.832	0.045	0.090
2	85.011	9.576	0.909	2.095	0.177	0.194	0.022	0.088	1.872	0.041	0.078
3	84.814	9.671	0.915	2.174	0.180	0.197	0.019	0.087	1.716	0.041	0.078
4	85.009	9.513	0.904	2.174	0.177	0.195	0.022	0.087	1.716	0.041	0.075

LM2	Al	Cd	Ga	Sb	Sn	Sr	V	Zr	Be	P
AVE	84.935	<0.001	0.011	0.017	0.031	0.002	0.007	0.012	0.002	0.002
SD	0.094	0.000	0.001	0.002	0.004	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000
RSD(%)	0.111	22.388	13.169	10.654	13.417	0.796	10.039	15.069	15.711	12.051
1	84.905	<0.001	0.013	0.014	0.025	0.002	0.008	0.014	0.002	0.002
2	85.011	<0.001	0.010	0.017	0.032	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002
3	84.814	<0.001	0.010	0.017	0.033	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002
4	85.009	<0.001	0.010	0.018	0.032	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002

MEHR PARS PCB Analysis Report

PCB TYPE: AL CCL 1.5/M.K 1.0 MM 25/00 1200*1000MM

NO	ITEM	TEST METHOD	unit	Index	Actual Value	Judgement
1	Dielectric layer thickness	After slicing, measure	μm	135±10	131	Pass
2	Copper foil thickness	under microscope		25±3	24.1	Pass
3	Appearance Inspection	Visual inspection	/	No blisters. No dents. Wrinkle	/	OK
4	Product thickness	microcalliper	mm	≥0.90	0.906	Pass
5	Dimension	tolerance	mm	±2/0	1202±1002	Pass
6	Thermal stress	288°±5° (120s)	SEC	≥300	300	Pass
7	Peel Strength	IPC-TM-650-2.4.8.1	N/mm	≥1.05	1.74	Pass
8	Leakage voltage	currents 5ma	kv	AC≥4.0	4.8-6	pass
		currents 0.5ma		DC≥5.0	6	Pass
9	Thermal Conductivity	Thermal conductivity	W/(MK)	≥1.3	1.367	Pass
10	Thermal Resistance	Resistance	°C/W	<0.5	0.453	Pass

MEHR PARS Silicone Solder Report

STANDARD : ISO 22007-2, Plastics — Determination of Thermal Conductivity and Thermal Diffusivity
Part 2: Transient Plane Heat Source (Hot Disc) Method. 2nd ed. 2015.

Sample Code	Thermal Conductivity ($\text{W m}^{-1} \text{K}^{-1}$)	Thermal Diffusivity ($\text{mm}^2 \text{s}^{-1}$)
KH270	1.8 ± 0.1	0.7 ± 0.2

Sample Code	Reference Code	Relative Thermal Conductivity ($\text{TC}_{\text{sample}} / \text{TC}_{\text{reference}}$)
KH100	HY510	1.1 ± 0.2
KH200	HY510	1.5 ± 0.2
KH200_1	HY510	1.5 ± 0.2
KH260	HY510	1.5 ± 0.2
KH270	HY510	1.6 ± 0.2

MEHR PARS POWDER PAINTING Analysis Report - Polyester TGIC

POWDER COATING FOR A BROAD RANGE OF APPLICATIONS

PE104 Series

Product: 7024 KP11C5 - (Super Matt , Sand texture)

Powder Properties		
Property	Test method	Results
Density	ISO 8130-03	1.55 - 1.65 g/cm ³
Theoretical Coverage	-	7.6 - 8.5m ² /kg at 80 µm film thickness
Storage	-	Temperature <25°C ; Relative humidity <60%
Shelf life*	-	12 months

Film Performance**		
Color	Visual	GRAPHITE GREY
Gloss (60°)	ISO 2813	9±4
Recommended thickness	ISO 2803	80±10µm
Adhesion	ISO 2409	Class 0
Hardness (Pencil)	ISO 15184	H-2H
Impact resistance (direct)	ISO 6272	90kg.cm
Impact resistance (reverse)	ISO 6272	80kg.cm
Elasticity (Cupping test)	ISO 1520	4mm
Flexibility (Cylindrical mandrel)	ISO 1519	Passes 5 mm mandrel diameter
Salt spray resistance (Neutral)***	ISO 9227	250hrs
Water condensation resistance****	ISO 6270-2	250hrs
Accelerated weathering****	ISO 15474-3	Excellent gloss retention and color stability for 500hrs

* After 12 months a quality test must be performed.

** Surfaces to be coated must be clean and free from grease. Substrate pretreatment for mechanical test is degreasing with detergent and substrate pretreatment for corrosion resistance and water resistance test is Zinc phosphated steel or chromated aluminum. All performance results are based on tests in laboratory conditions. Final product performance will depend upon the circumstances under which the product is used.

***infiltration at scribe: ≤2 mm with no blistering.

****Cycle: 4 hours at 60 °C UVA and 4 hours at 50 °C condensation.

Typical applications

Residential windows and doors, architectural aluminum extrusions and claddings, garden equipment, fencing , furniture, automotive accessories , bicycles and motorcycles, agricultural machinery, sporting goods &...

Application Method

This powder can be applied by electrostatic spray equipment which can provide a negative tension of 7000kv (corona) and tribo guns (if the seventh character of code is T).

Cure Schedule

200(°C)/ 10-15 (min)

Storage

Peko Chemie powder coating should be kept in a dry and cool area (Temperature < 25°C Relative humidity and when not in use, store powder in sealed containers. Shelf life of products is 12 months. <60%)

Health and Safety

Safety Phrases

do not breathe dust. Avoid contact with skin and eyes. Wear suitable protective clothing and eye/face protection.

Skin Contact:

If skin or hair contact occurs , immediately remove any contaminated clothing and wash skin and hair thoroughly with running water. If swelling, redness, blistering or irritation occurs seek medical assistance.

Eye Contact:

If in eyes, hold eyelids apart and flush the eye continuously with running water. Continue flushing until advised to stop by a Poisons Information Center or a doctor, or for at least 15 minutes.

For further information please refer to the specific product Material Safety Data Sheet (MSDS)



کاربرد چراغ های مهرپارس

خیابان و معابر - ورزشگاه - کارخانه و کارگاه - تابلو و بیلبورد

لوکس (Lux) که برابر است با یک لومن (Lumen/متر مربع) ،
واحد اندازه گیری شدت روشنایی است که بر سطح می‌تابد.
مقدار استاندارد LUX در کارگاه‌ها و سوله‌ها :

خطوط تولید دقیق، دفاتر کار ، سوله ، اتاق کنترل : 300 تا 750 LUX
راهروها و فضاهای عمومی : 100 تا 200 LUX

استاندارد LUX در ورزشگاه‌ها و زمین‌های بازی :

پخش تلویزیونی 4K - UHD : 2000-2500 LUX

مسابقه رسمی سطح متوسط : 200 تا 750 LUX

مقدار استاندارد LUX برای خیابان‌ها و معابر :

خیابان‌های اصلی و بزرگ (با ترافیک زیاد) : 20 تا 50 LUX

خیابان‌های مرکزی و مناطق تجاری : 50 تا 100 LUX

خیابان‌های فرعی و کم‌تردد: 10 تا 20 LUX



چراغ خیابانی

چراغ کارگاهی

پروژکتور



آرونا مهرپارس ، طلوع درخشان برای آینده

ARONA , A BRIGHT DAWN FOR THE FUTURE



ARONA SERIES

PHOTOCELL (OPTIONAL)

SILICONE GASKET

HINGED LID

SORTING BACE

WIRESHOW

AL-LM2 DIECATS HOUSING

KB-TRUST DRIVER(50W - 1500MA - PF:.99 - THD:6.5)

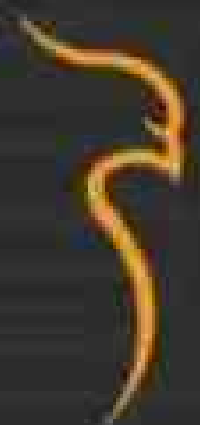
MEHR PARS STREET/FLOOD LIGHT - ARONA

HQ - 5 YEARS WARRANTY



200 W
26000LM

250 W
32000LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری آرونا



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 نایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پای گریبات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L650 × W280 × H100	ابعاد (mm)
7.2	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

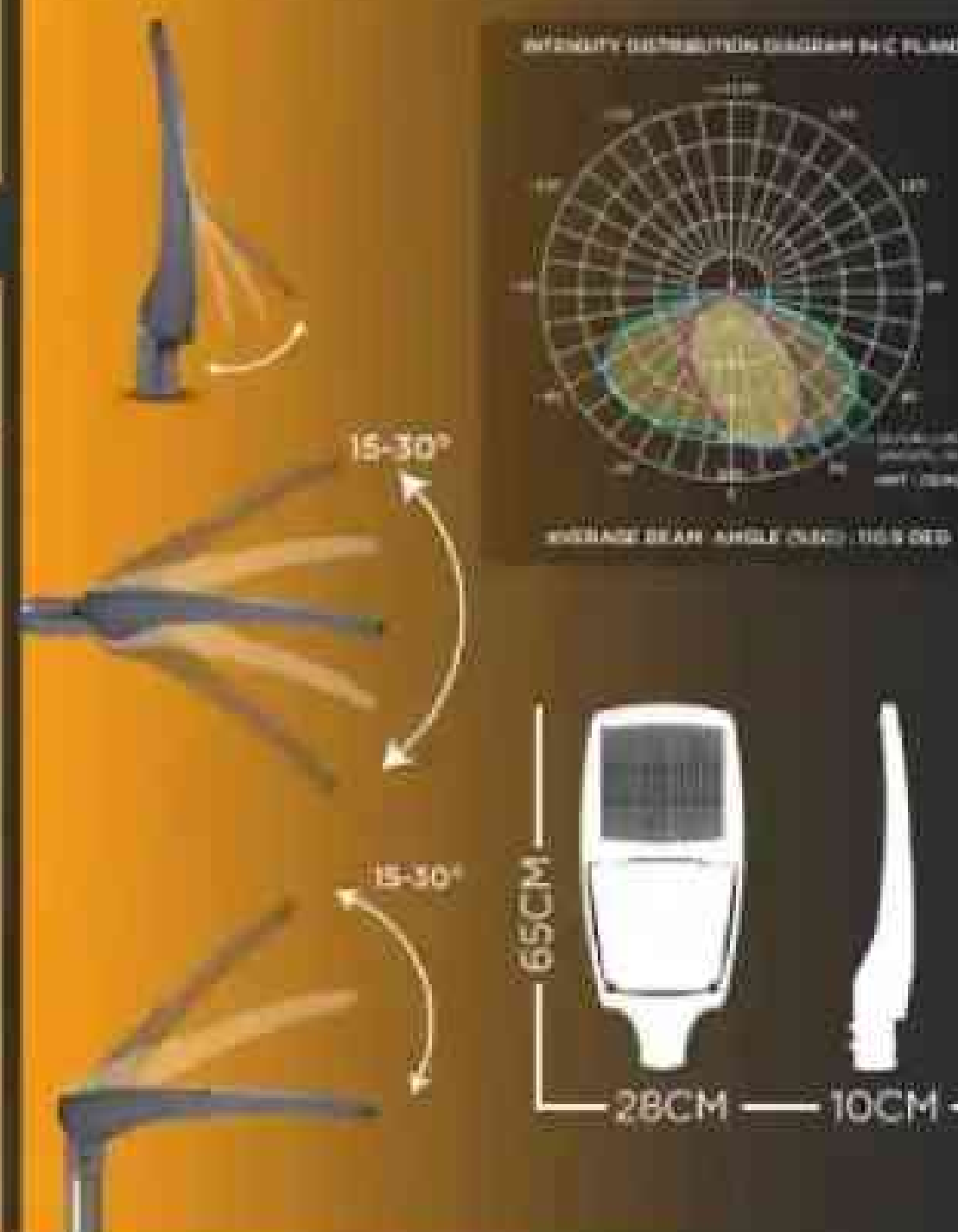
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
32000	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ





آرونا مهرپارس ، طلوع درخشان برای آینده

ARONA , A BRIGHT DAWN FOR THE FUTURE

ARONA SERIES



MEHR PARS STREET/FLOOD LIGHT - MINIARONA

HQ - 5 YEARS WARRANTY

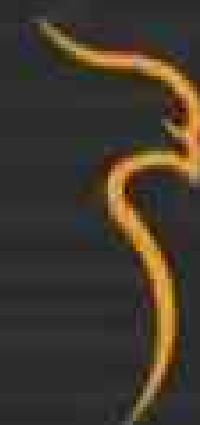


150 W
21000LM

100 W
14000LM

70 W
10000LM

50 W
7000LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری مینی آرونا



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 نایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پای گریبات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L460 × W220 × H100	ابعاد (mm)
4.5	وزن (kg)



IP66 High PF LED ساخت ایران

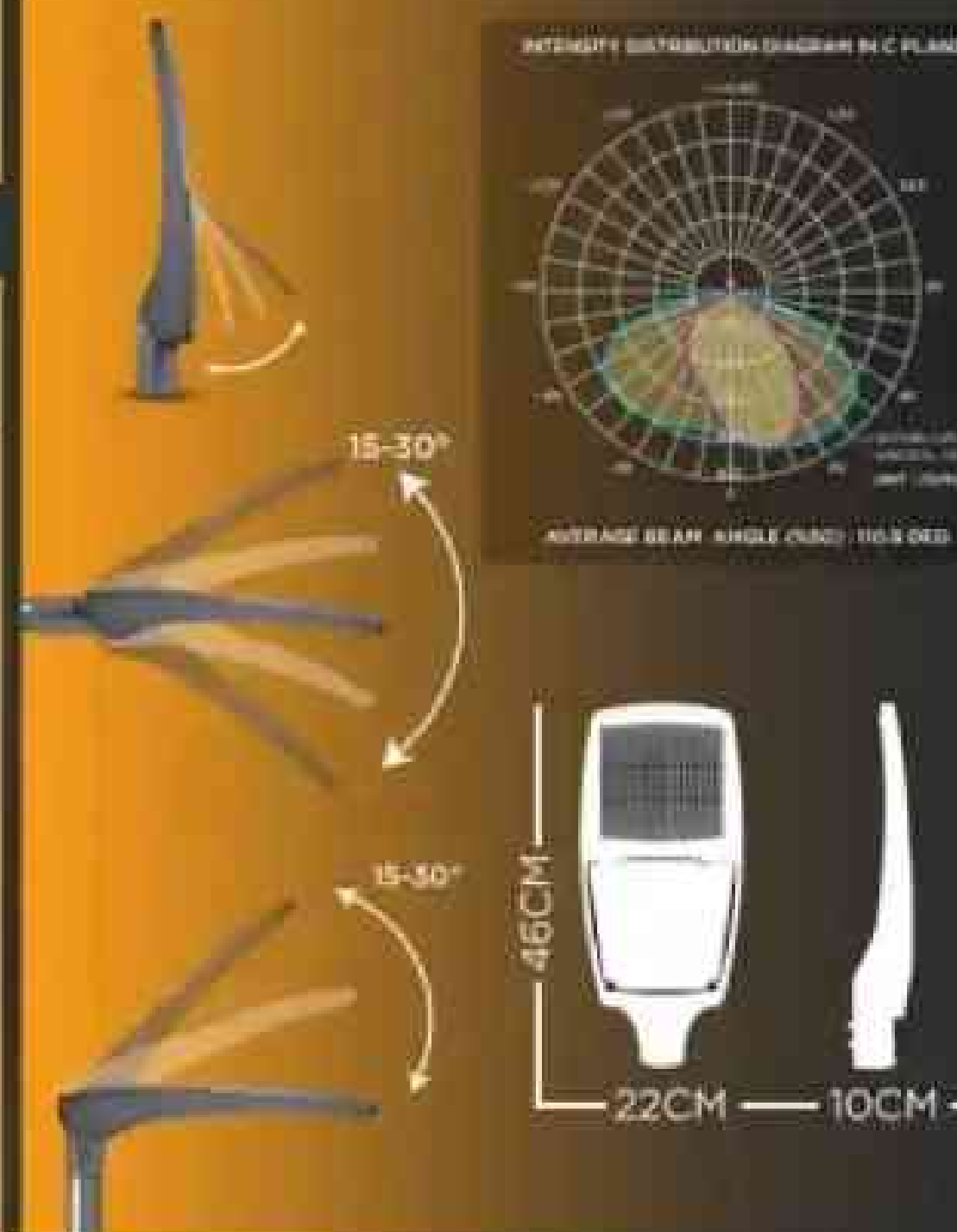
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
22500	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری مینی آرونا



مشخصات الکتریکی

100 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 نایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L460 × W220 × H100	ابعاد (mm)
4.5	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

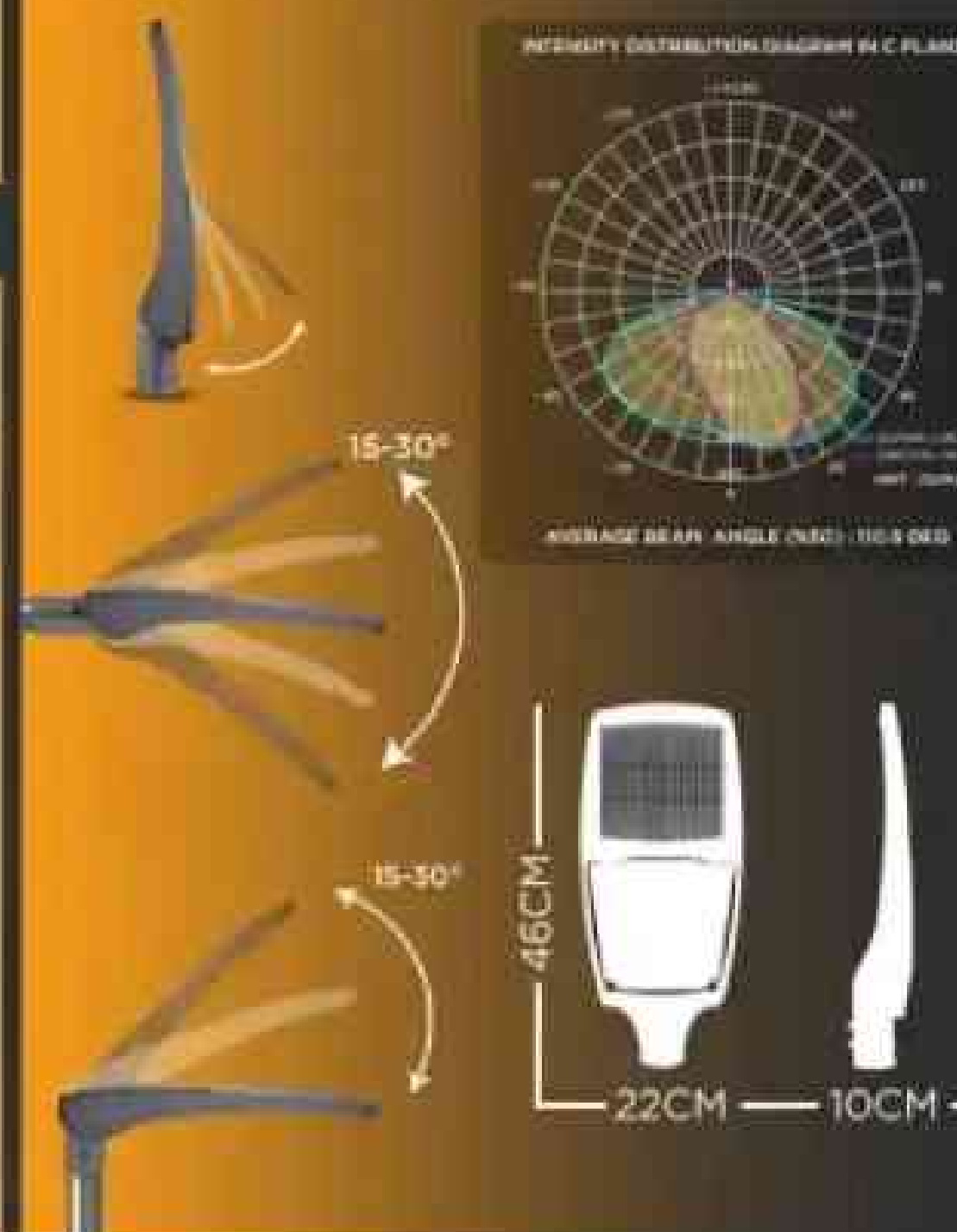
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

100 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
15000	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری مینی آرونا



مشخصات الکتریکی

70 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پای گریبات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L460 × W220 × H100	ابعاد (mm)
4.5	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

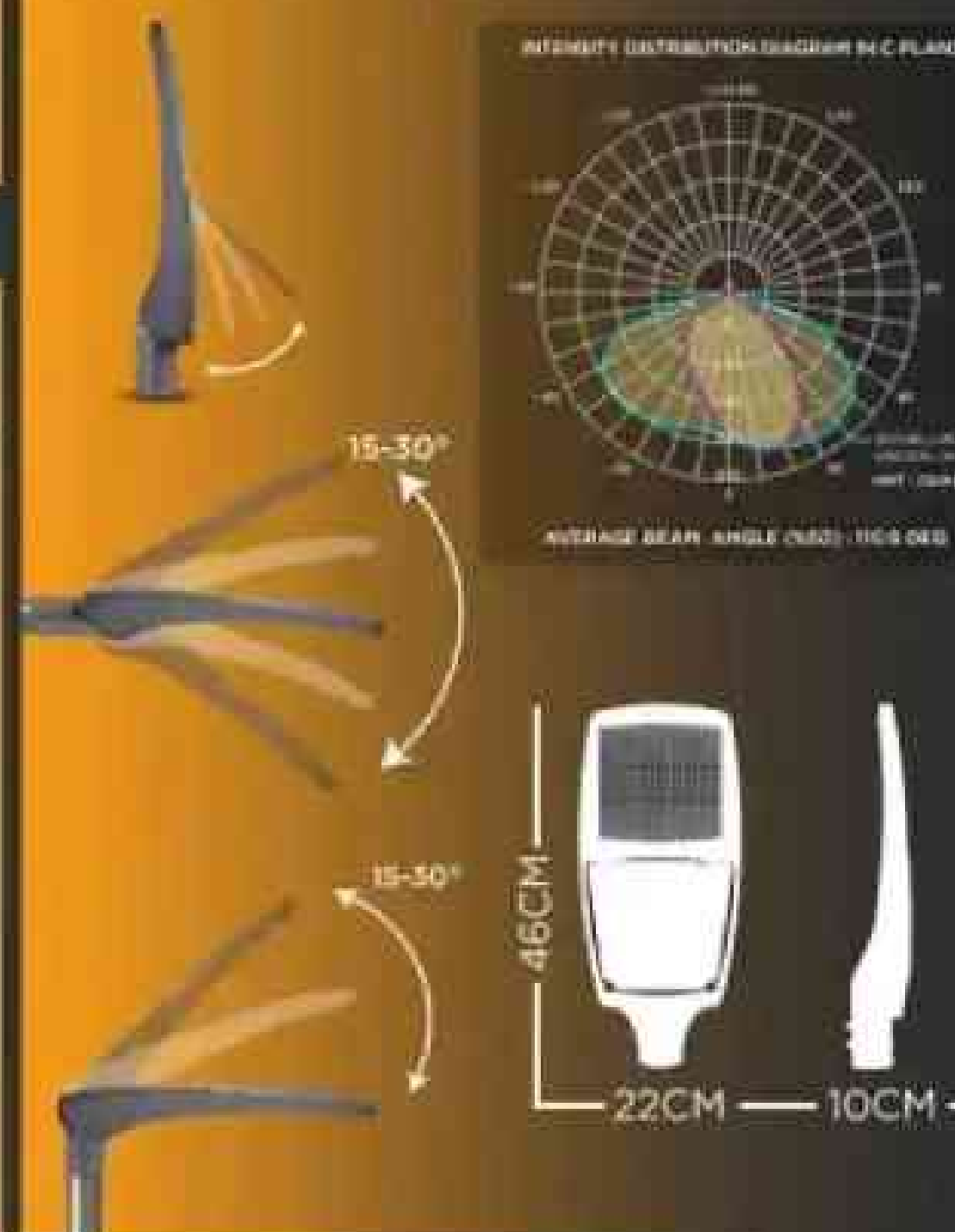
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

70 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
108	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
10500	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری مینی آرونا



مشخصات الکتریکی

50 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 نایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L460 × W220 × H100	ابعاد (mm)
4.5	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

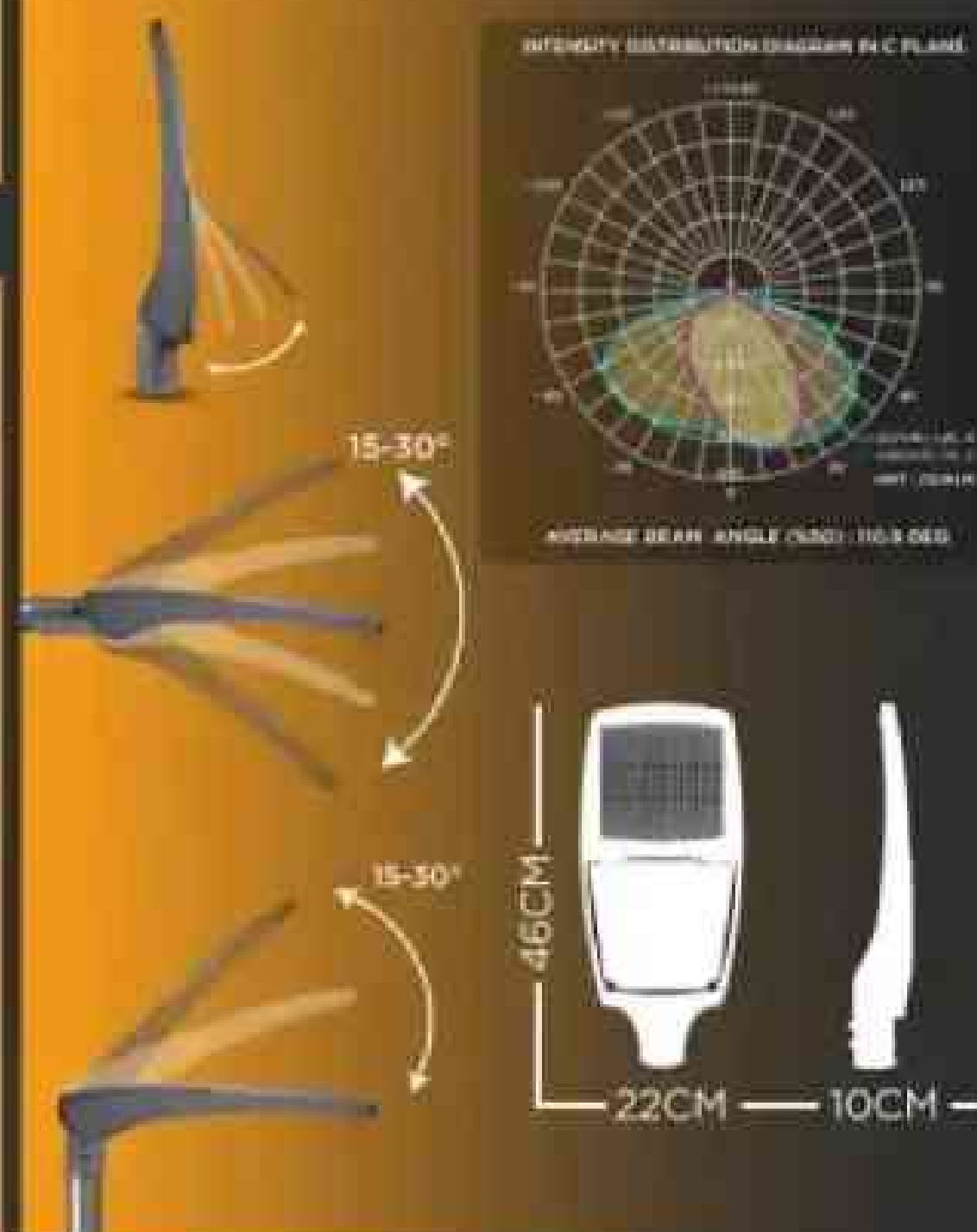
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

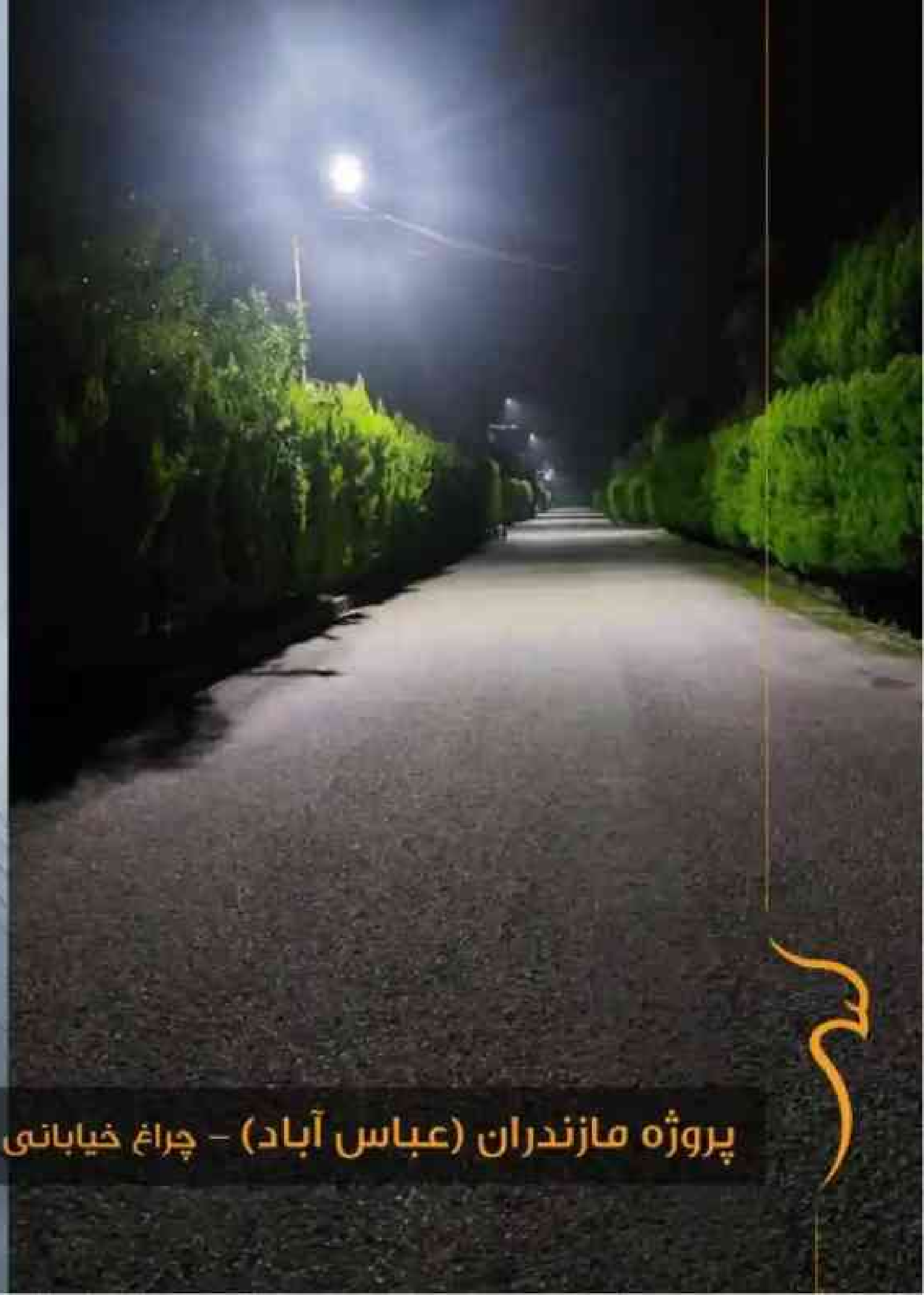
5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

50 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
72	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
7500	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ





پروژه مازندران (عباس آباد) - چراغ خیابانی مهرپارس سری آرونا



تانون مهر پارس ، فراتر از نور

TANON , BEYOND LIGHT

MEHR PARS STREET LIGHT - TANON

HQ - 5 YEARS WARRANTY



200 W

26000LM

250 W

32000LM

150 W

21000LM

چراغ خیابانی مهرپارس

سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

ترمینال شلک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم lm2 دیگاست
جنس شیشه	4mm شیشه سکوریت
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 50° - 90° - 80°x150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 x W360 x H85
وزن (kg)	6



IP66

High PF

LED



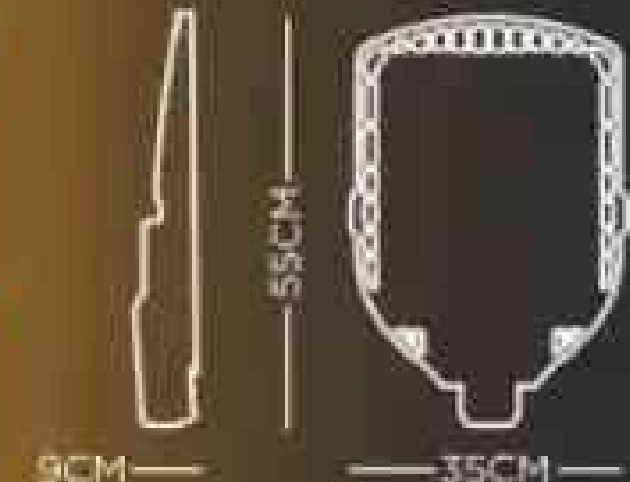
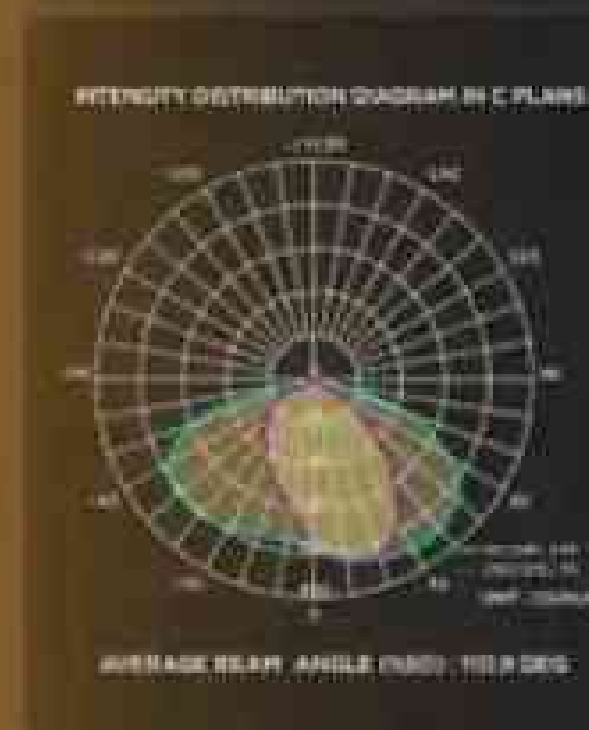
ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
32000	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



MEHR PARS

چراغ خیابانی مهرپارس

سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5>	امواج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

درمیان شارک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم lm2 دایکاست
جنس شیشه	4mm شیشه سکوریت
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80x150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 x W360 x H85
وزن (kg)	6



IP66

High PF

LED



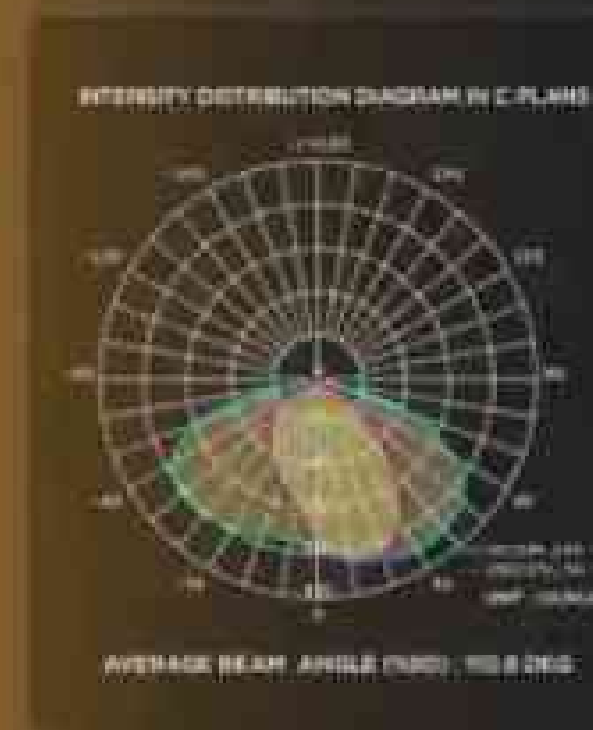
ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
26000	شار نوری (LM)
130-140	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



MEHR PARS

چراغ خیابانی مهرپارس

سری تانوس



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

درمیان شارک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 2m2 دیاکاست
جنس شیشه	شیشه سکوریت (4mm)
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80×150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 × W360 × H85
وزن (kg)	6



IP66 High PF LED ساخت ایران

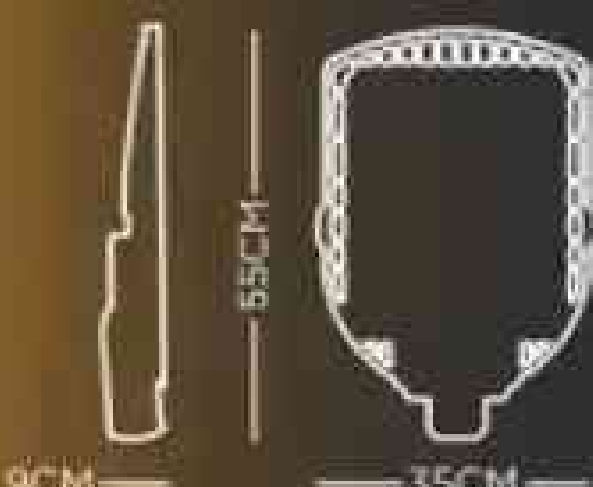
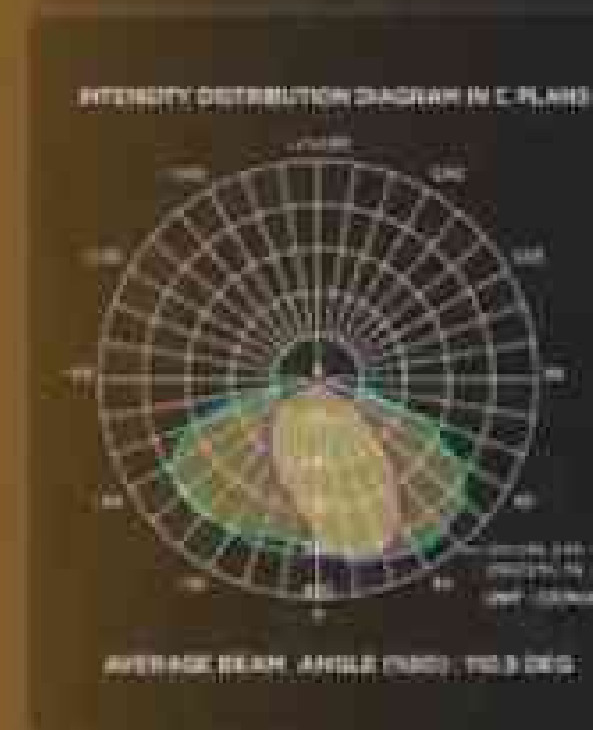
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
180	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
19000	شار نوری (LM)
130-140	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



MEHR PARS STREET LIGHT - TANON

ECO - 3 YEARS WARRANTY

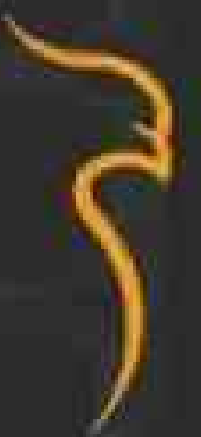


200 W

22000LM

150 W

16500LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	خداکتر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قطعات قابل ارتقا	ترمیمال شوک - محافظت از شوک الکتریکی
آلومینیوم 2m2 دیاکاست	جنس بدنه و روش تولید
(4mm) هیپو-سنگوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80x150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L480 x W360 x H85	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66 High PF LED ساخت ایران

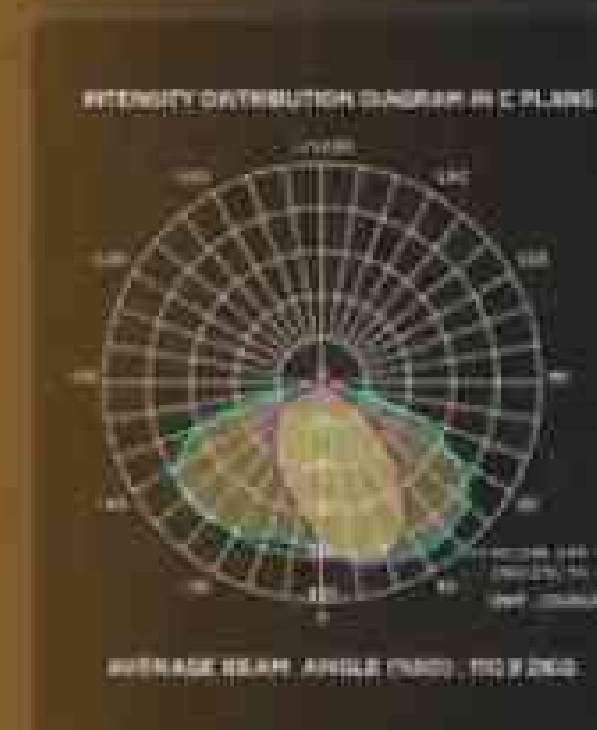
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
192	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
22000	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس

سری تانوم



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	خداکتر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

درمیان شلوك - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 2m2 دایکاست
جنس شیشه	شیشه سنکروت (4mm)
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80°x150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 x W360 x H85
وزن (kg)	6



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

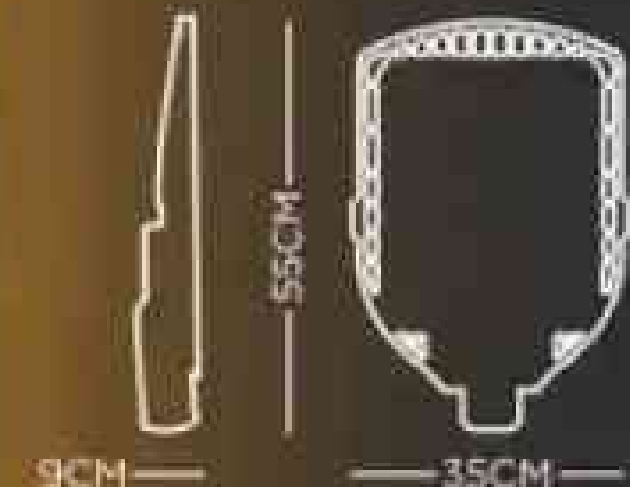
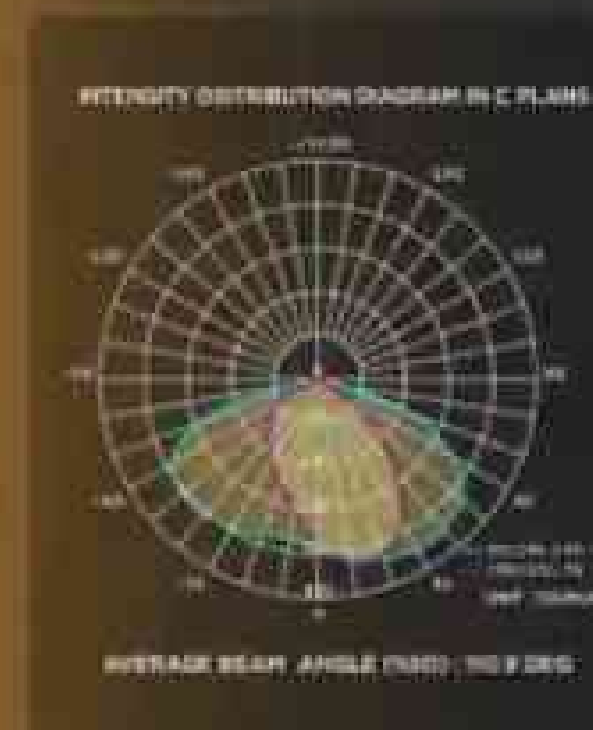
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
16500	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



MEHR PARS STREET LIGHT - TANON

PR - 1 YEAR WARRANTY



200 W

19000LM

150 W

14250LM



پروژه کرمان (اتوبان ها و معابر) - چراغ خیابانی مهرپارس سری تانوم



پروژه تهران (سئول) - چراغ خیابانی مهرپارس سری تانوم



آیون مهرپارس ، کوچک اما کاربردی

AYON , SMALL BUT FUNCTIONAL

MEHR PARS STREET LIGHT - AYON

ECO - 2 YEARS WARRANTY



130 W
9000LM

96 W
6500LM

72 W
4500LM

48 W
3500LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری آیون

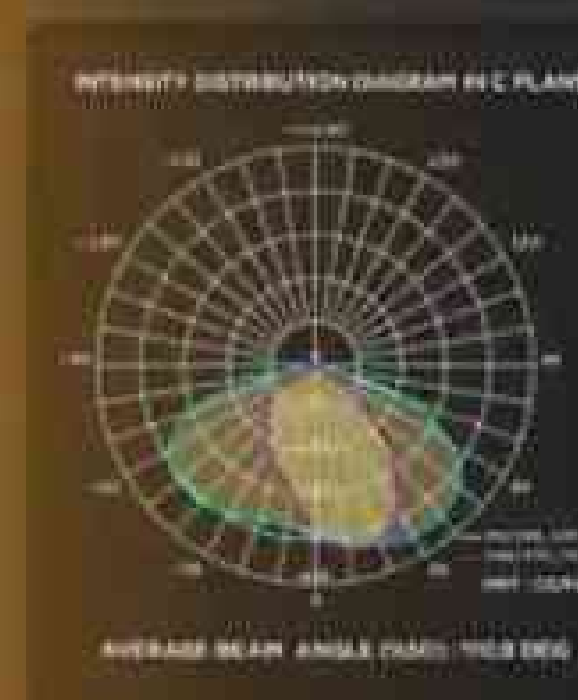
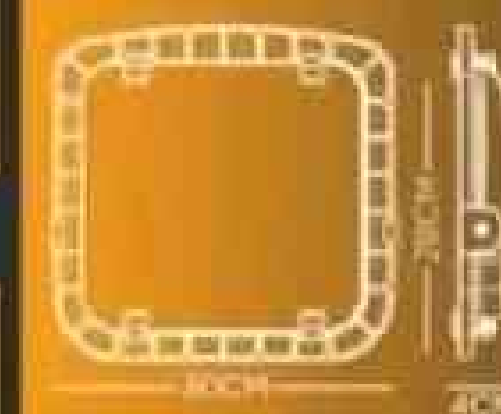


مشخصات الکتریکی

130 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80° - 150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L280 × W300 × H40	ابعاد (mm)
2.3	وزن (kg)



مشخصات نوری

130 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
14300	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



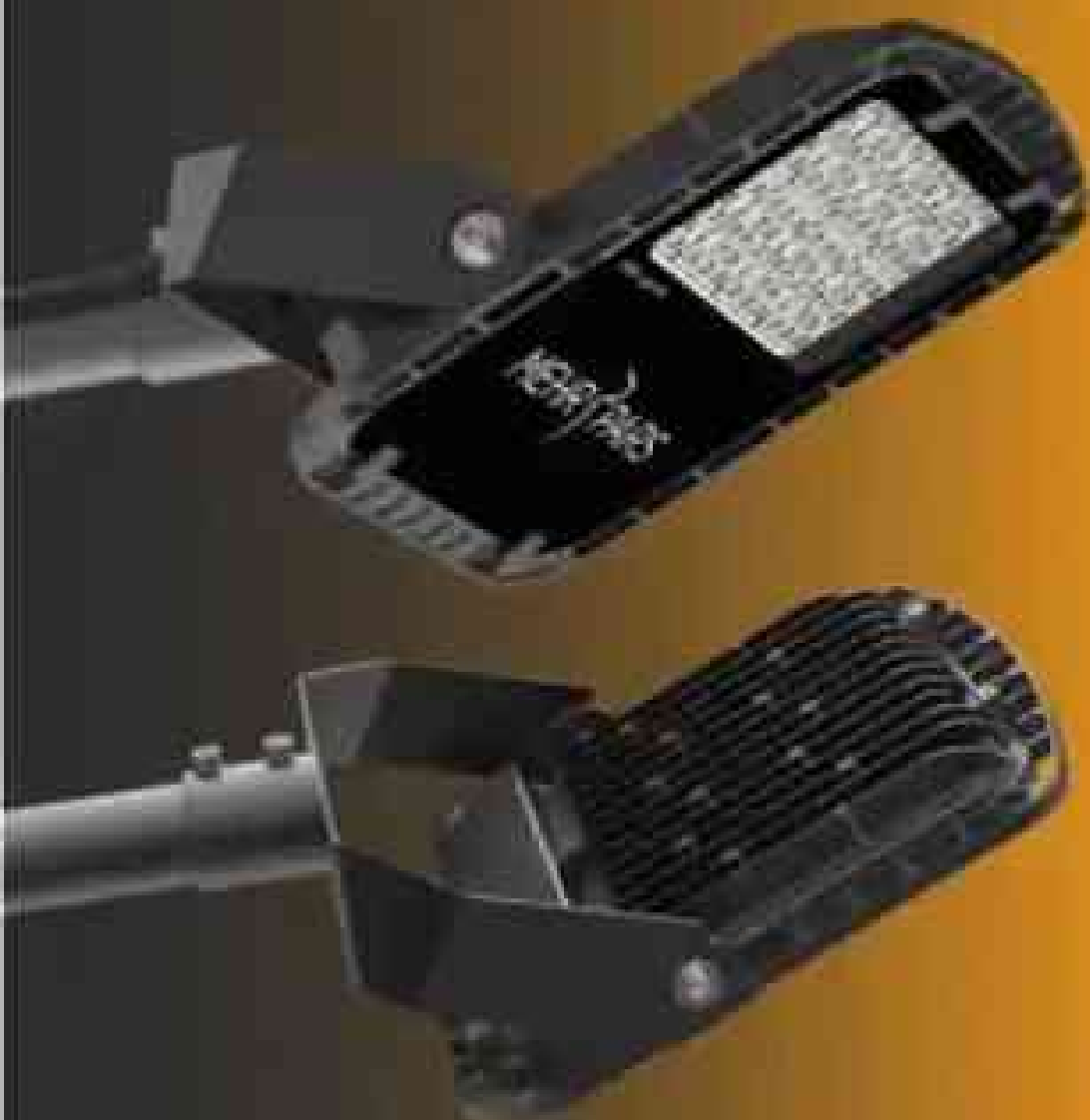
IP66 High PF LED ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

چراغ خیابانی مهرپارس سری آیون

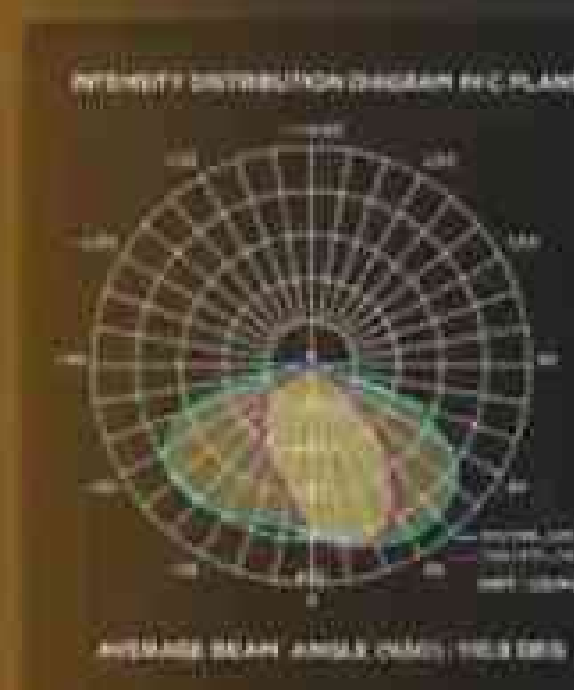
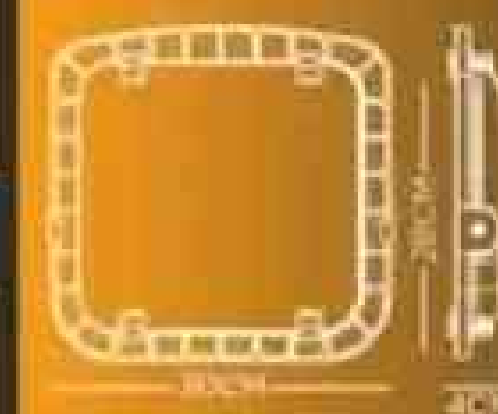


مشخصات الکتریکی

96 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80° - 150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L280 × W300 × H40	ابعاد (mm)
2.3	وزن (kg)



مشخصات نوری

96 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
96	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
10500	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



ساخت ایران | LED | High PF | IP66

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

چراغ خیابانی مهرپارس سری آیون



مشخصات الکتریکی

72 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80×150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L230 × W250 × H30	ابعاد (mm)
1.5	وزن (kg)



IP66 High PF LED ساخت ایران

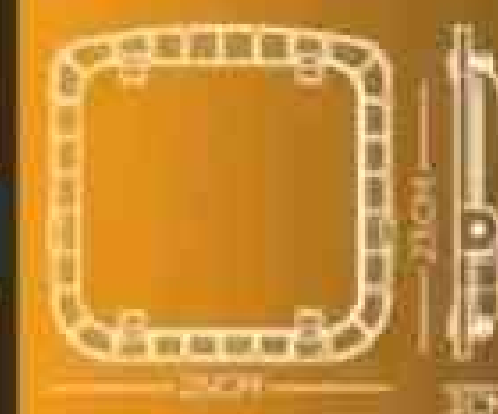
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

72 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
72	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
7500	شار نوری (LM)
105	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری آیون

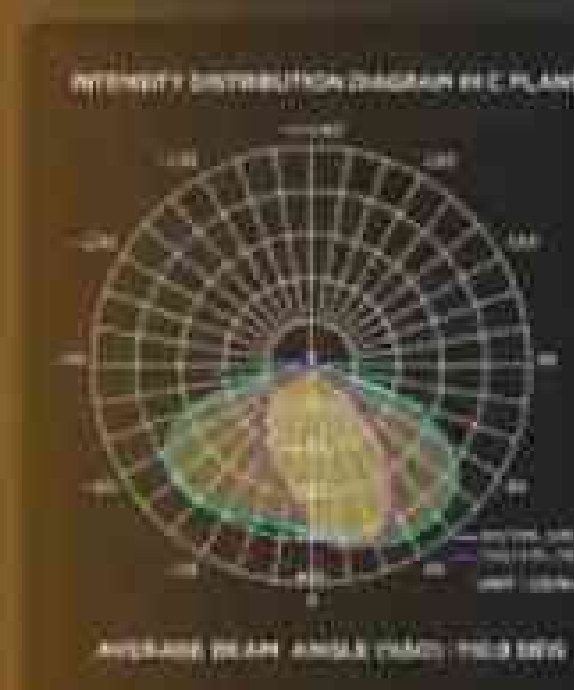
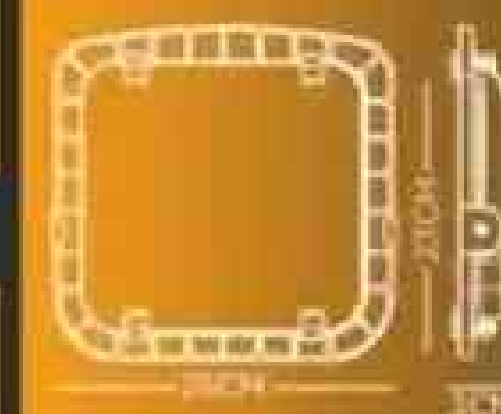


مشخصات الکتریکی

48 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
Aluminum lm2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
(4mm) شیشه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80° - 150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L230 × W250 × H30	ابعاد (mm)
1.5	وزن (kg)



مشخصات نوری

48 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
48	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
5040	شار نوری (LM)
105	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



IP66 High PF LED ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS



پروژه خوزستان (دزفول) - چراغ خیابانی مهرپارس سری ایون ، تانوم



ژوپيتر مهريارس ، طراحي اصيل در قالبى نو

JUPITER , ORIGINAL DESIGN IN A NEW FORMAT

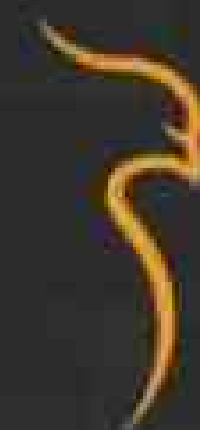
MEHR PARS STREET LIGHT - JUPITER

HQ - 4 YEARS WARRANTY



150 W
18000LM

100 W
12000LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
استیل زد زنگ	جنس پیچ ها
شیشه ای وارداتی	جنس لنز
90×160°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L780 × W260 × H80	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

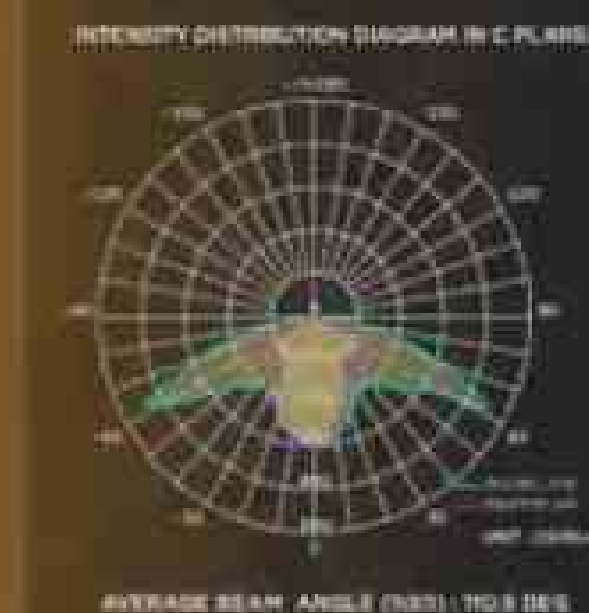
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

4 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
18000	شار نوری (LM)
120-130	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر



مشخصات الکتریکی

100 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5>	امواج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

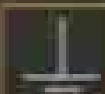
قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
آلودگی نوری lm2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
استیل زد رنگ	جنس پیچ ها
شیشه ای وارداتی	جنس لنز
90×160°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L780 × W260 × H80	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

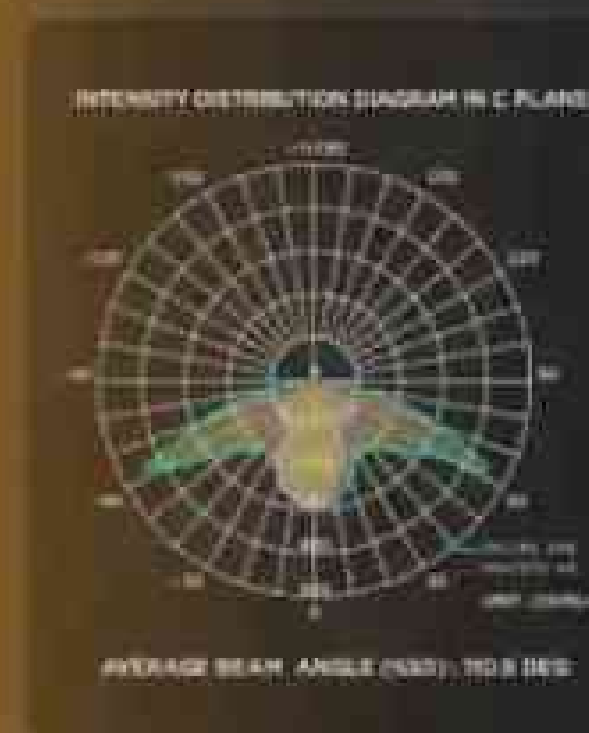
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

4 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

100 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
98	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
12000	شار نوری (LM)
120-130	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ





JUPITER SERIES

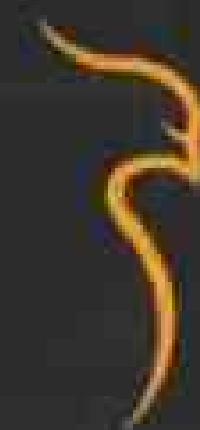
MEHR PARS STREET LIGHT - JUPITER

ECO - 2 YEARS WARRANTY



150 W
17000LM

100 W
11000LM



چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
آلومینیوم 2m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
استیل زد رنگ	جنس پین ها
شیشه ای وارداتی	جنس لنز
90×160°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L760 × W260 × H80	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

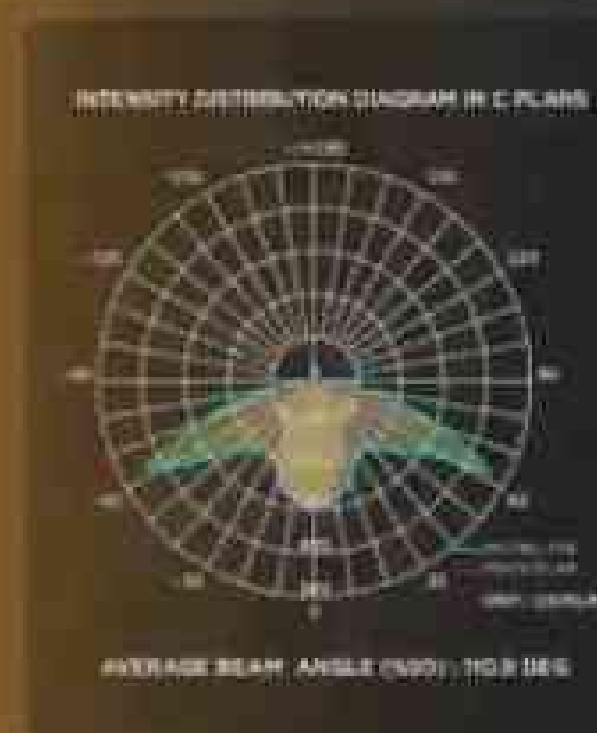
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
17000	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر



مشخصات الکتریکی

100 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	امواج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
اکومیسوم lm2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
استیل زد رنگ	جنس پیچ ها
شیشه ای وارداتی	جنس لنز
90×160°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L780 × W260 × H80	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

100 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
98	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
11000	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ





پروژه تهران (خاوران، شهر خودرو) - چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر



پروژه تهران (سئول) - چراغ خیابانی مهرپارس سری ژوپیتر

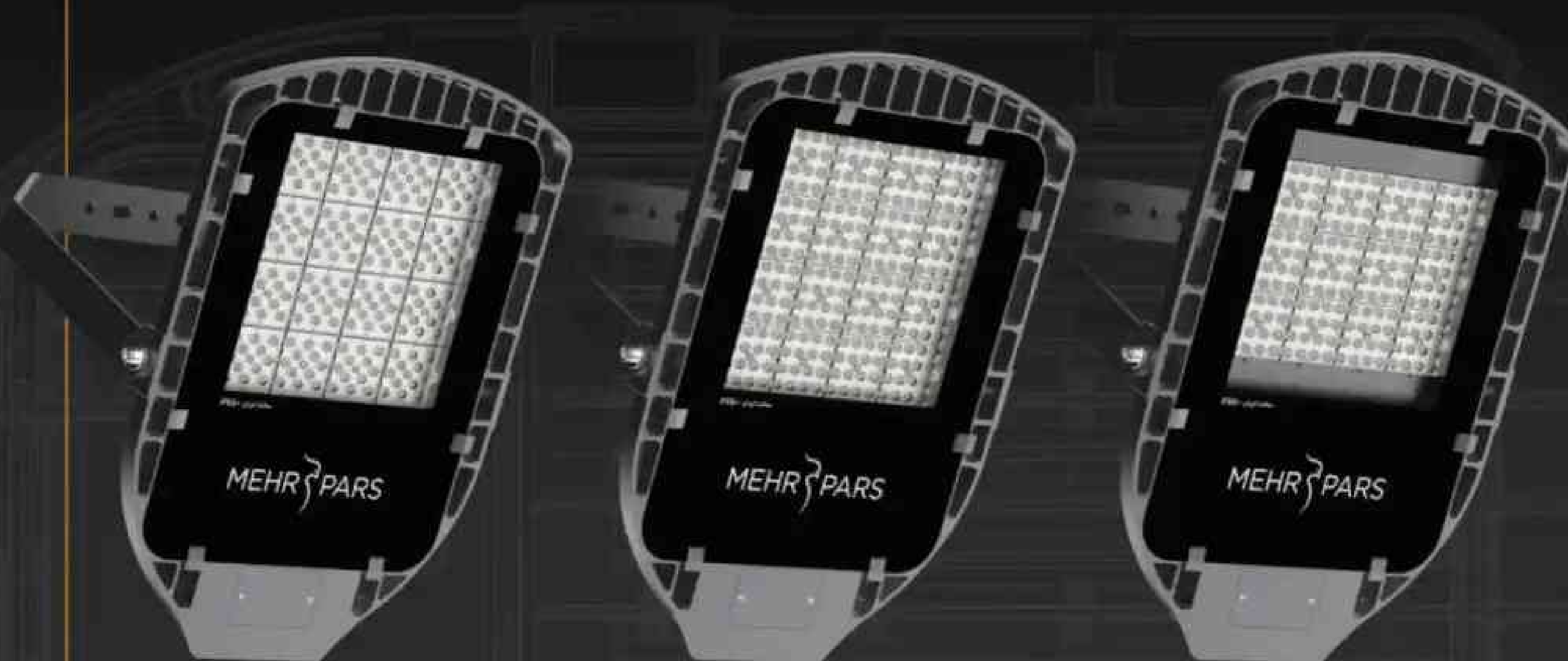


تانون مهر پارس ، فراتر از نور

TANON , BEYOND LIGHT

MEHR PARS FLOOD LIGHT - TANON

HQ - 5 YEARS WARRANTY



250 W

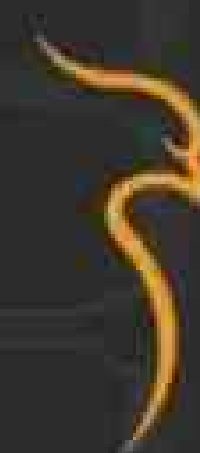
32000LM

200 W

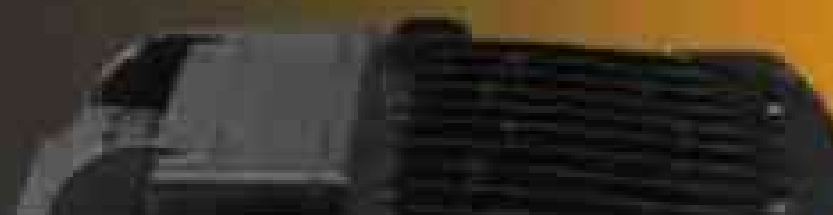
26000LM

150 W

21000LM



پروژکتور مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

درمیدل شارک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 6063 دایکاست
جنس شیشه	شیشه سکوریت (4mm)
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80×150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 × W360 × H85
وزن (kg)	6



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

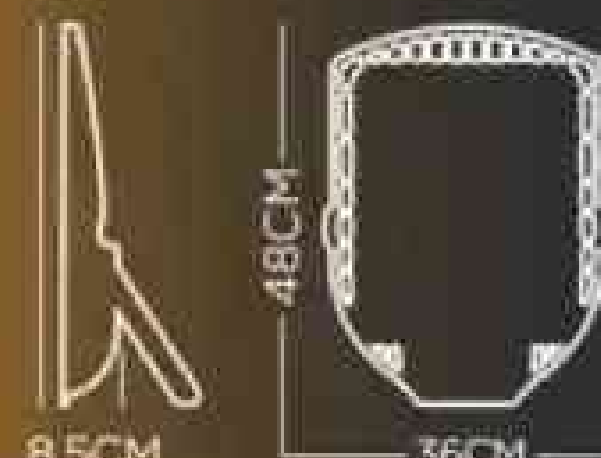
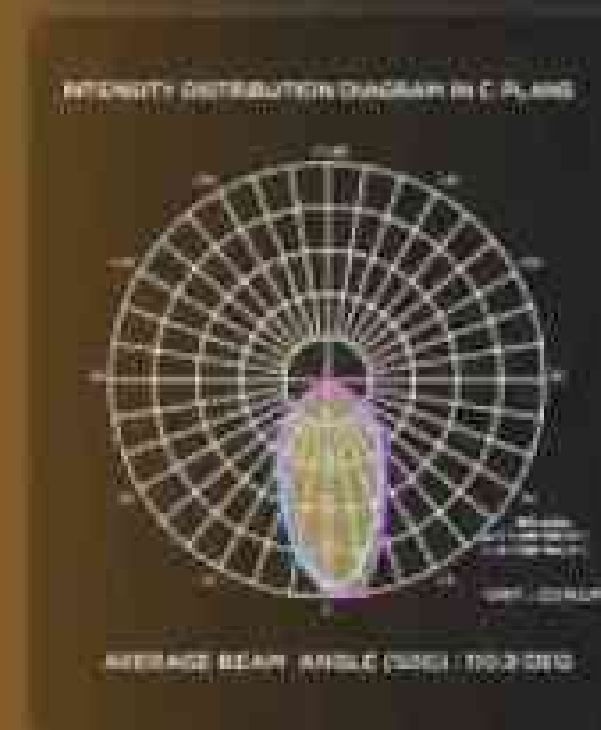
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

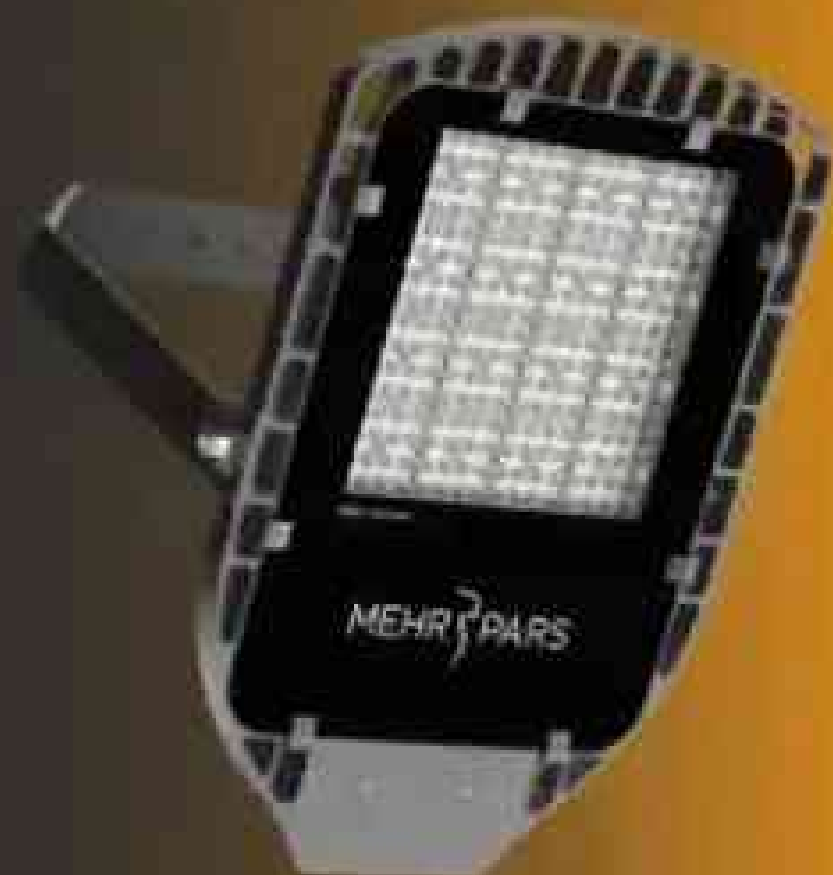
MEHR PARS

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
32000	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



پروژکتور مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

قطععات قابل ارتقا	ترمیتال شوک - حفاظت از شوک الکتریکی
آلومینیوم 2lm2 دایکست	جنس بدنه و روش تولید
(4mm) شیشه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس آفر
30° - 60° - 90° - 80° 150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L480 × W360 × H85	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

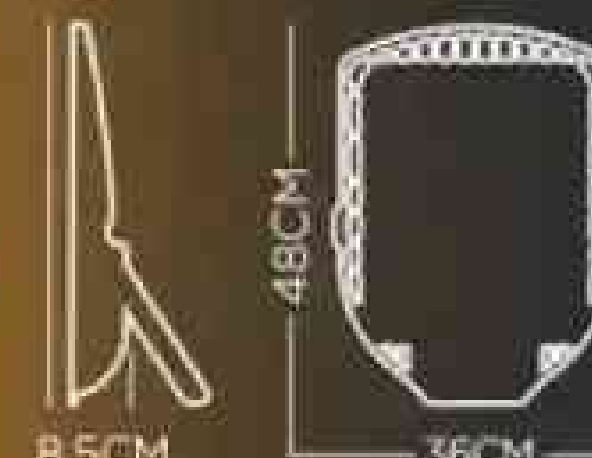
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
26000	شار نوری (LM)
130-140	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



پروژکتور مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.99	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

ترمیال شوک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 2m2 دایکاست
جنس شیشه	شیشه سکوریت (4mm)
جنس لفر	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80°x150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 x W360 x H85
وزن (kg)	6



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

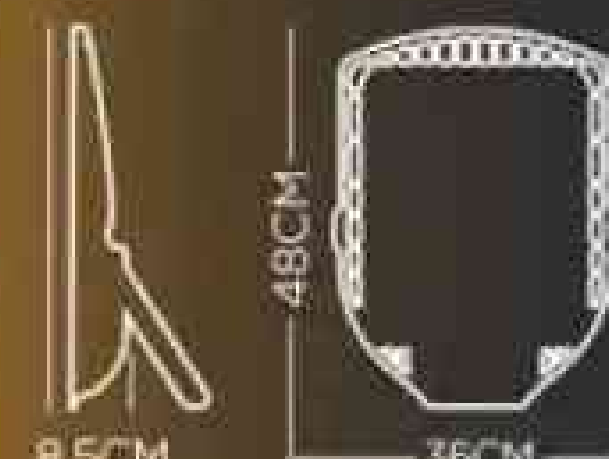
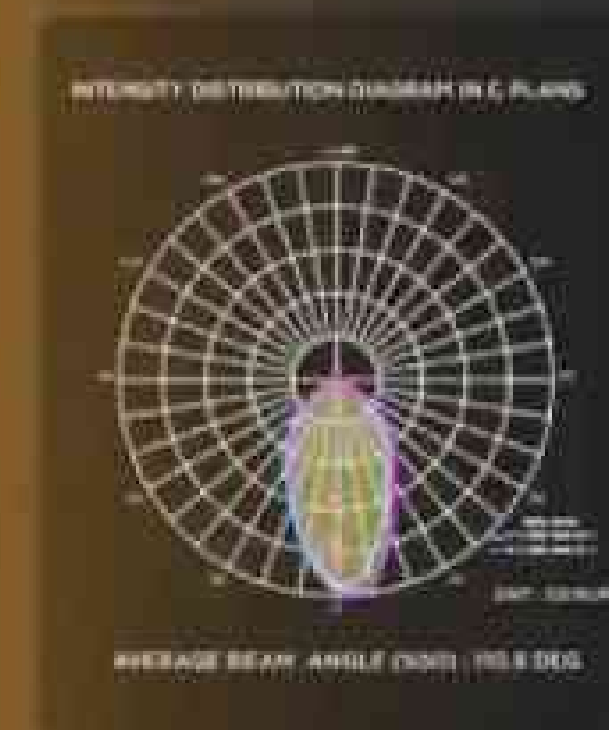
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

MEHR PARS

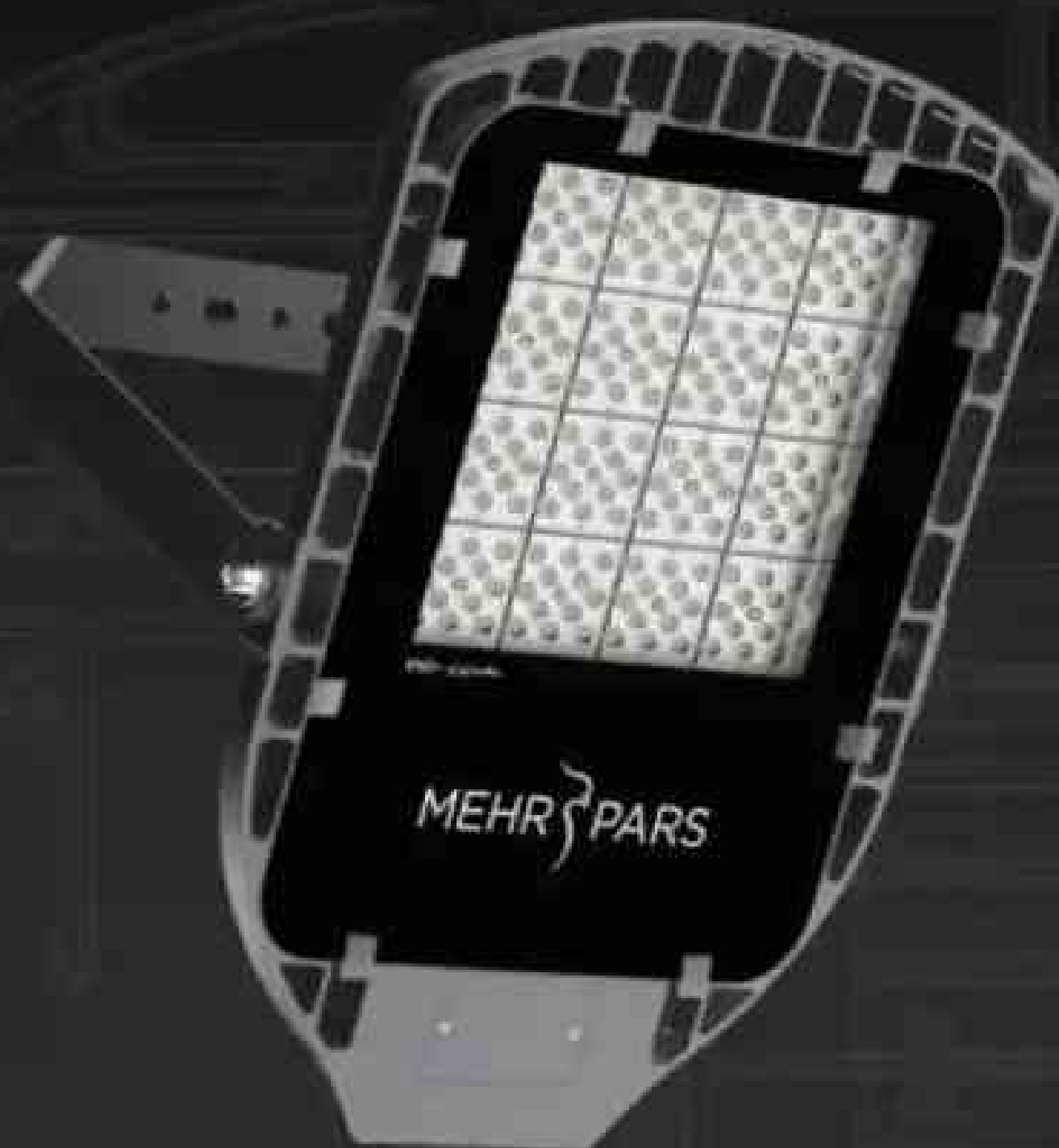
مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
180	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
19000	شار نوری (LM)
130-140	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



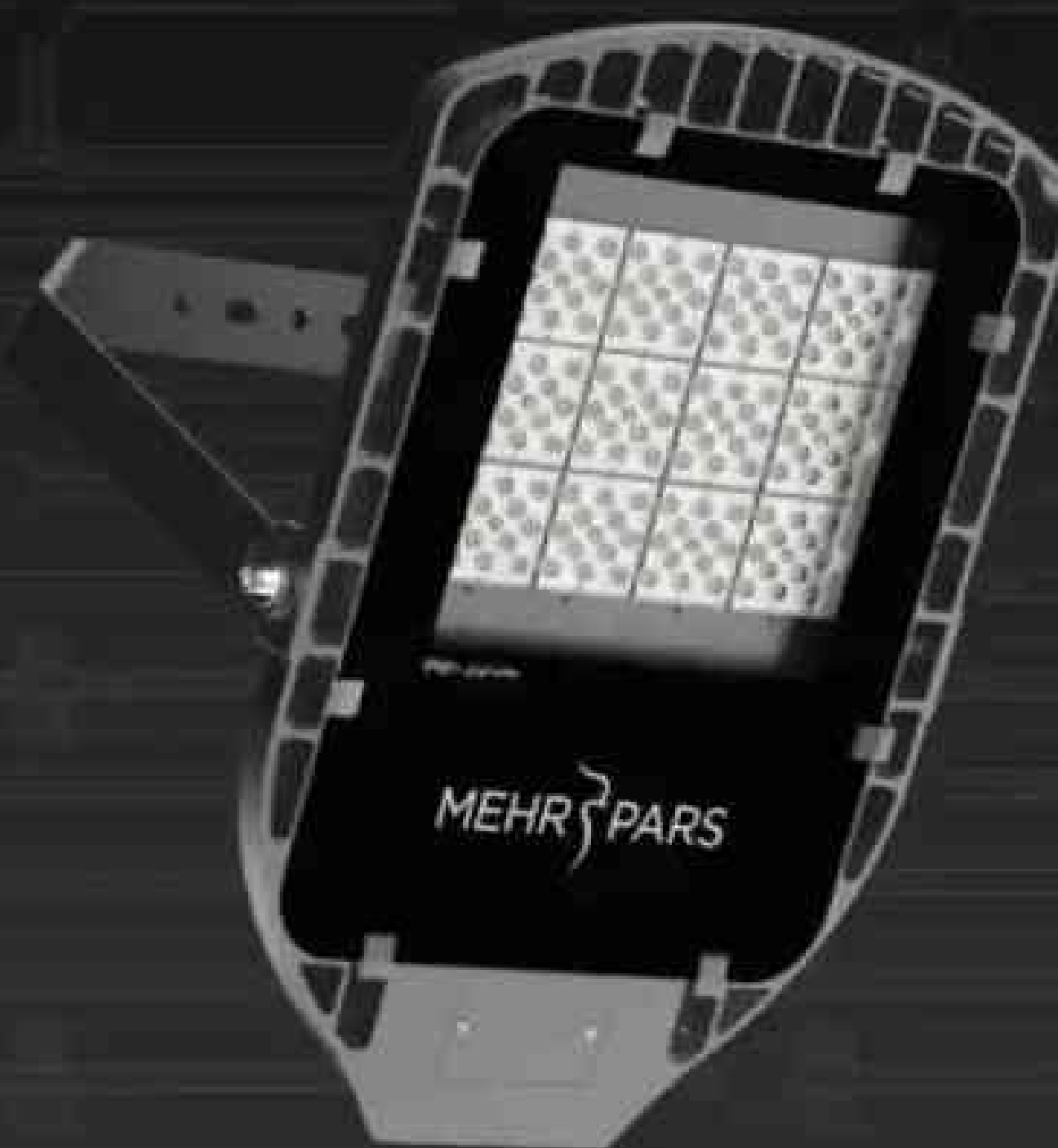
MEHR PARS FLOOD LIGHT - TANON

ECO - 3 YEARS WARRANTY



200 W

22000LM



150 W

16500LM

Tempered Glass

Silicone Gasket

PMMA Lens

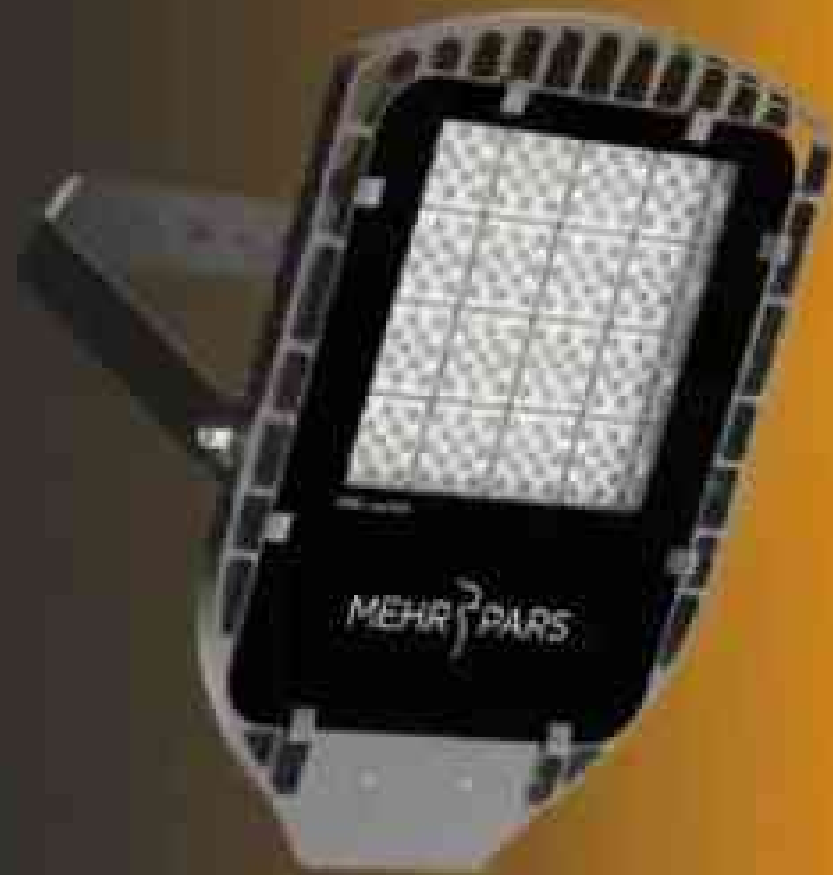
SMD Modules

KB-TRUST Drivers

Die-Cast Heatsink

MEHR PARS FLOOD LIGHT
TANON SERIES

پروژکتور مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

برمیافتد هارک - حفاظت از شوک الکتریکی	قطعات قابل ارتقا
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 2m2 دایکاست
جنس شیشه	شیشه سکوریت (4mm)
جنس لنز	پلی کربنات
زاویه تابش	30° - 60° - 90° - 80°x150°
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L480 x W360 x H85
وزن (kg)	6



IP66 High PF LED ساخت ایران

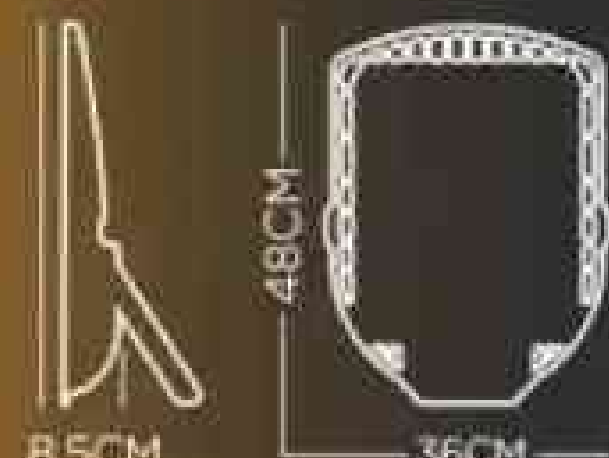
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

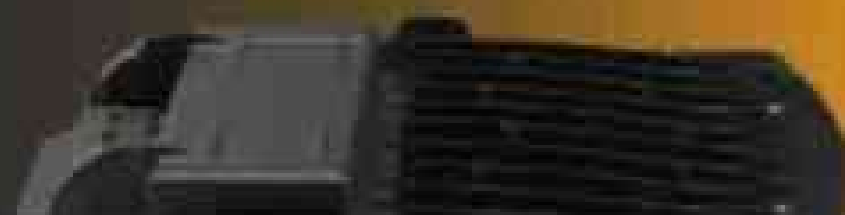
MEHR PARS

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
192	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
22000	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



پروژکتور مهرپارس سری تانوم



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
0.98	ضریب توان (PF)
DRIVER	منبع تغذیه
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	خداکتر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قطعیات قابل ارتقا	ترمیدال شارک - حفاظت از شوک الکتریکی
آلومینیوم 2m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
4mm همیشه حکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80x150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L480 x W360 x H85	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
16500	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



IP66

High PF

LED



ساخت ایران

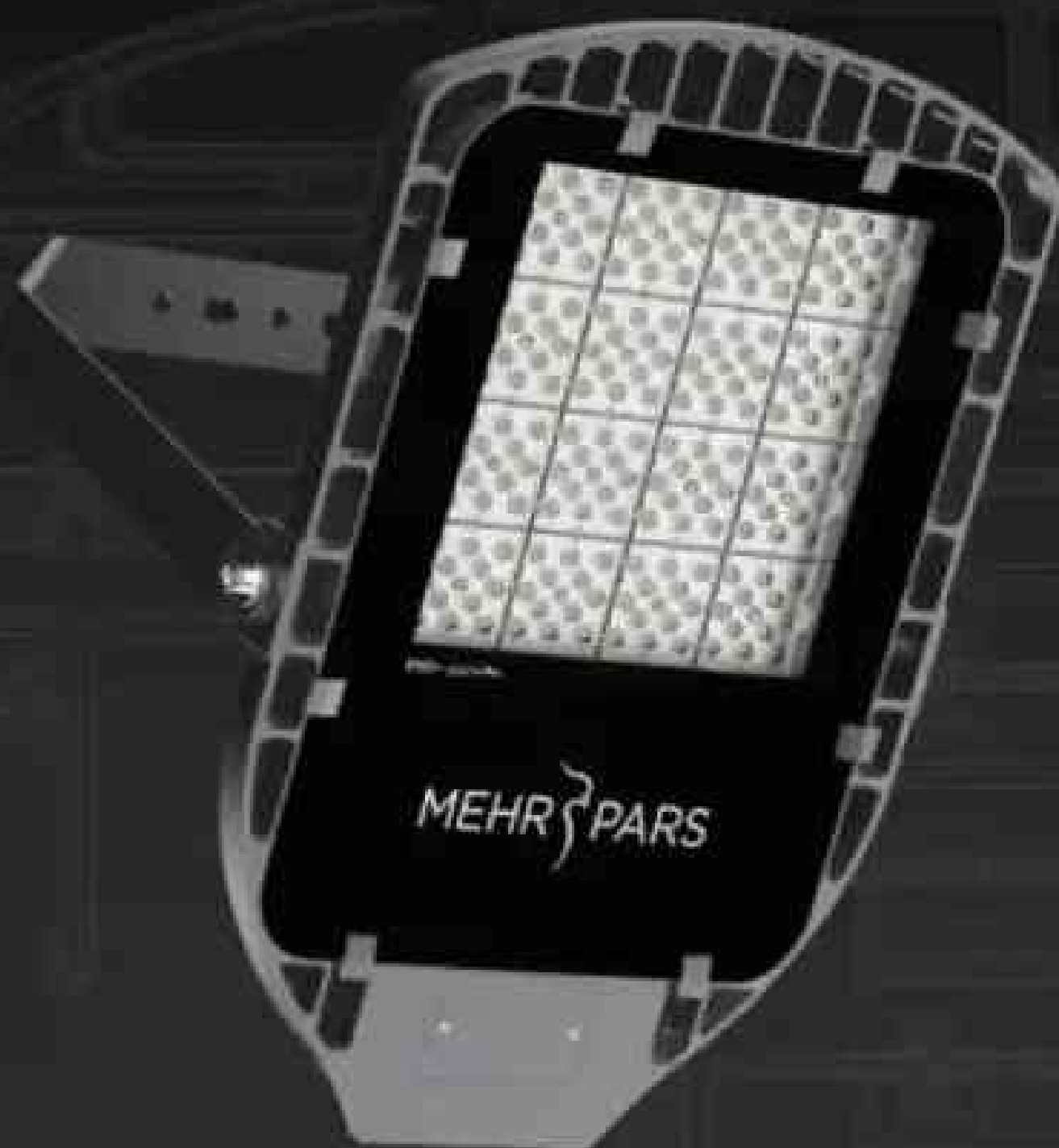
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

MEHR PARS

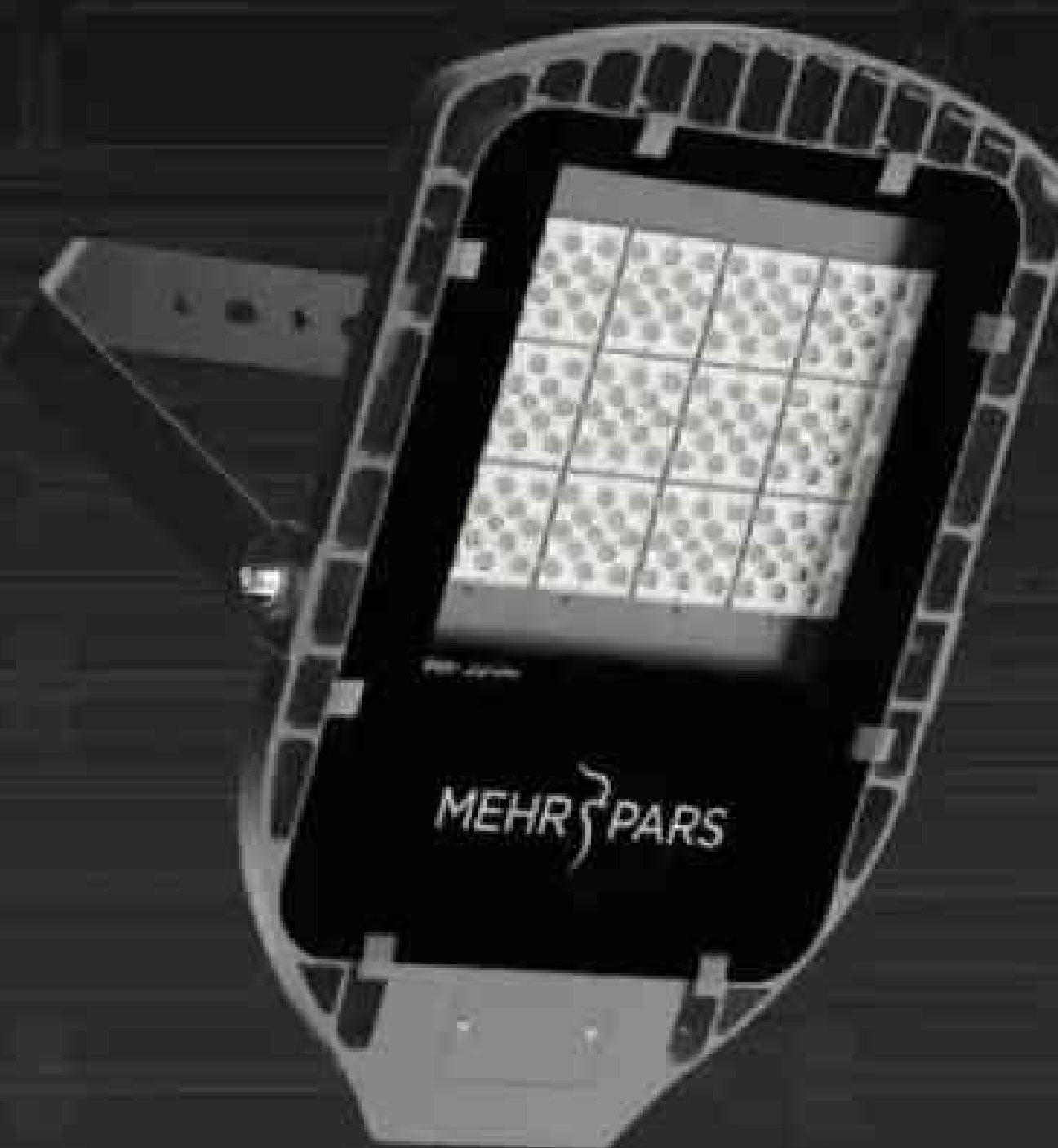
MEHR PARS FLOOD LIGHT - TANON

PR - 1 YEAR WARRANTY



200 W

19000LM



150 W

14250LM



پروژه اصفهان (نجف آباد) - پروژکتور مہرپارس سری تانہون

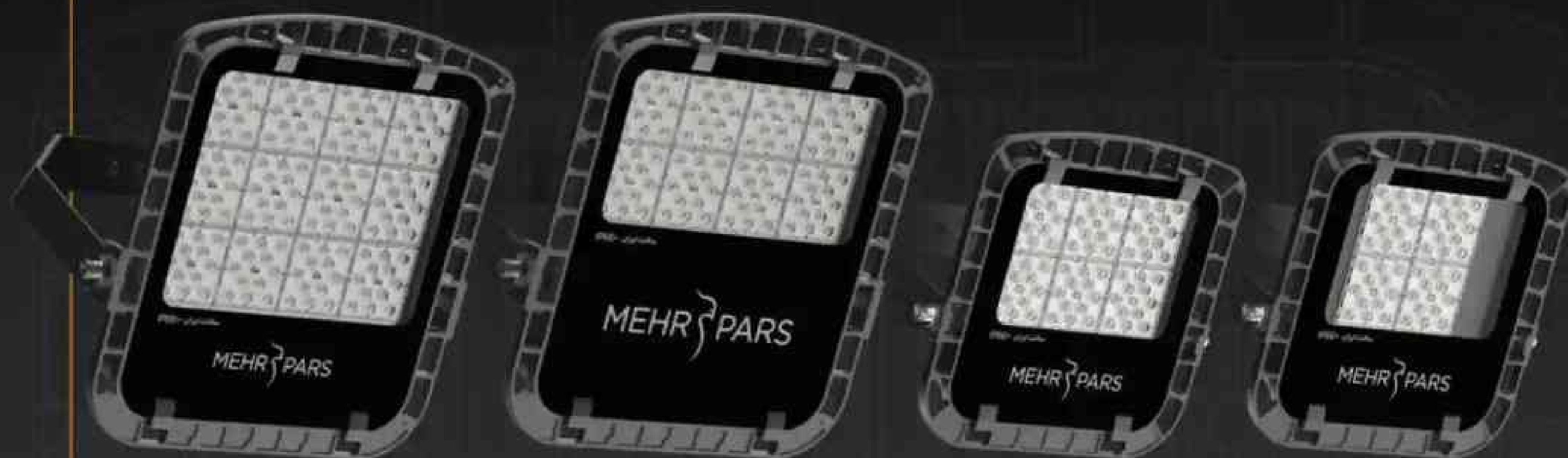


آیون مهرپارس ، کوچک اما کاربردی

AYON , SMALL BUT FUNCTIONAL

MEHR PARS FLOOD LIGHT - AYON

ECO - 2 YEARS WARRANTY



130 W

9000LM

96 W

6500LM

72 W

4500LM

48 W

3500LM



MEHR PARS FLOOD LIGHT - AYON

PR - 1 YEAR WARRANTY



130 W

8500LM

96 W

6000LM

72 W

4000LM

48 W

3000LM



پروژکتور مهرپارس سری آیون

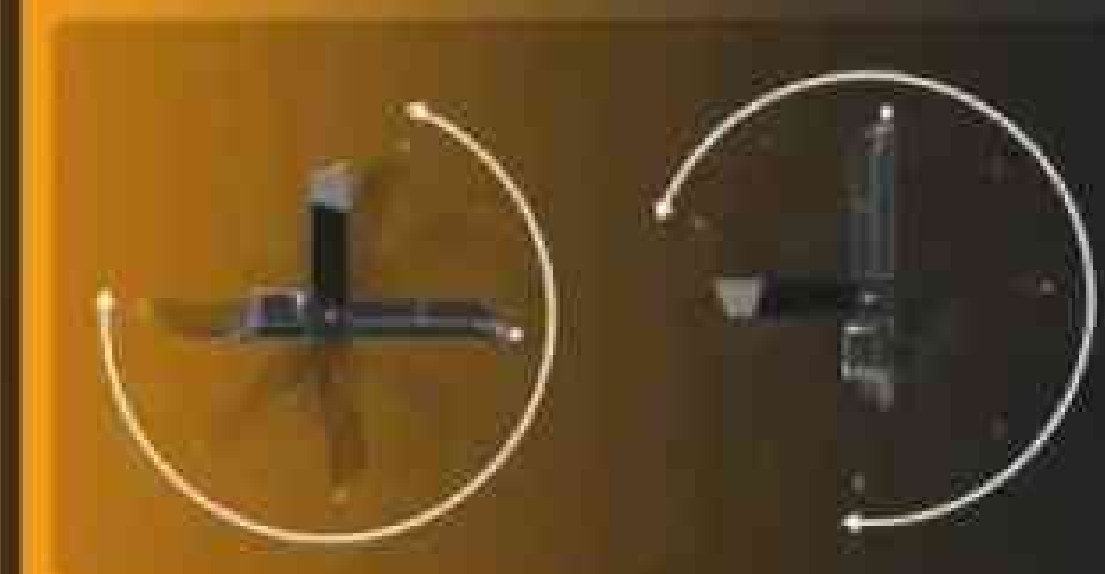
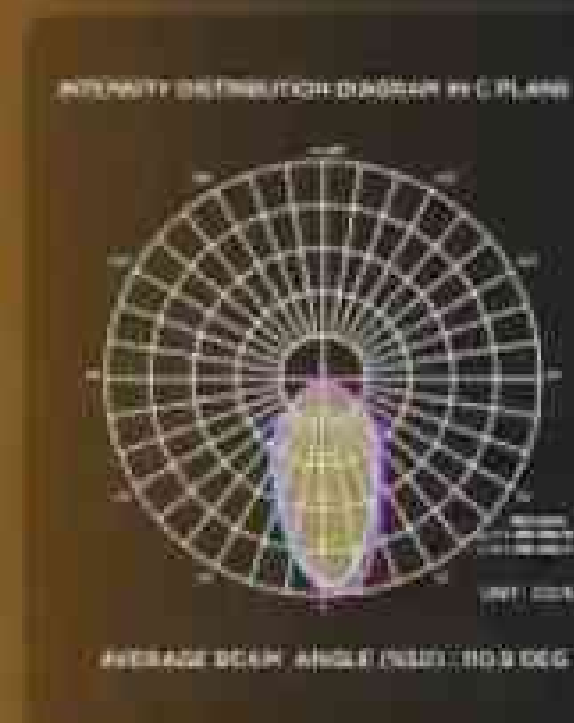
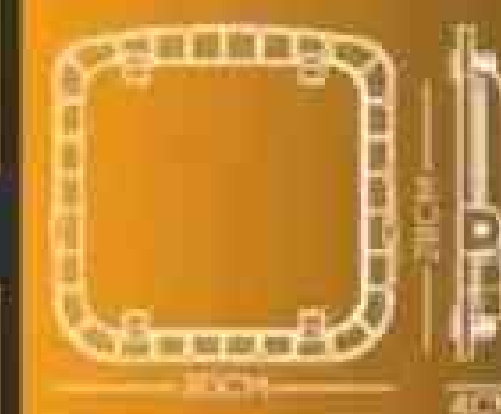


مشخصات الکتریکی

130 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
4mm) همیشه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80×150°	زاویه تابش
رنگ بودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L280 × W300 × H40	ابعاد (mm)
2.3	وزن (kg)



مشخصات نوری

130 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
14300	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



IP66 High PF LED ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

پروژکتور مهرپارس سری آیون

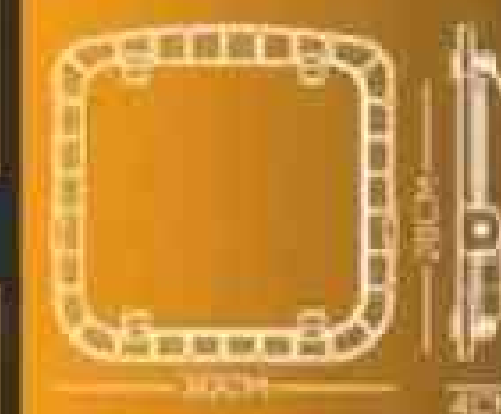


مشخصات الکتریکی

96 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دیگاست	جنس بدنه و روشن تولید
(4mm) پلیسه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80° × 150°	زاویه تابش
رنگ بوردی الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L280 × W300 × H40	ابعاد (mm)
2.3	وزن (kg)



مشخصات نوری

96 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
96	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
10560	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



IP66 High PF LED ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

پروژکتور مهرپارس سری آیون

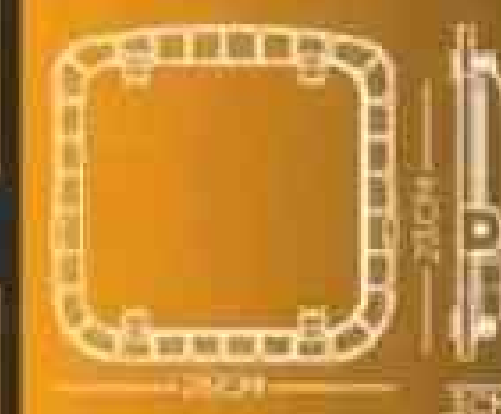


مشخصات الکتریکی

72 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
4mm) بیضه سکوری	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80×150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L230 × W250 × H30	ابعاد (mm)
1.5	وزن (kg)



مشخصات نوری

72 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
72	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
7500	شار نوری (LM)
105	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



ساخت ایران LED High PF IP66

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS

پروژکتور مهرپارس
سری آیون

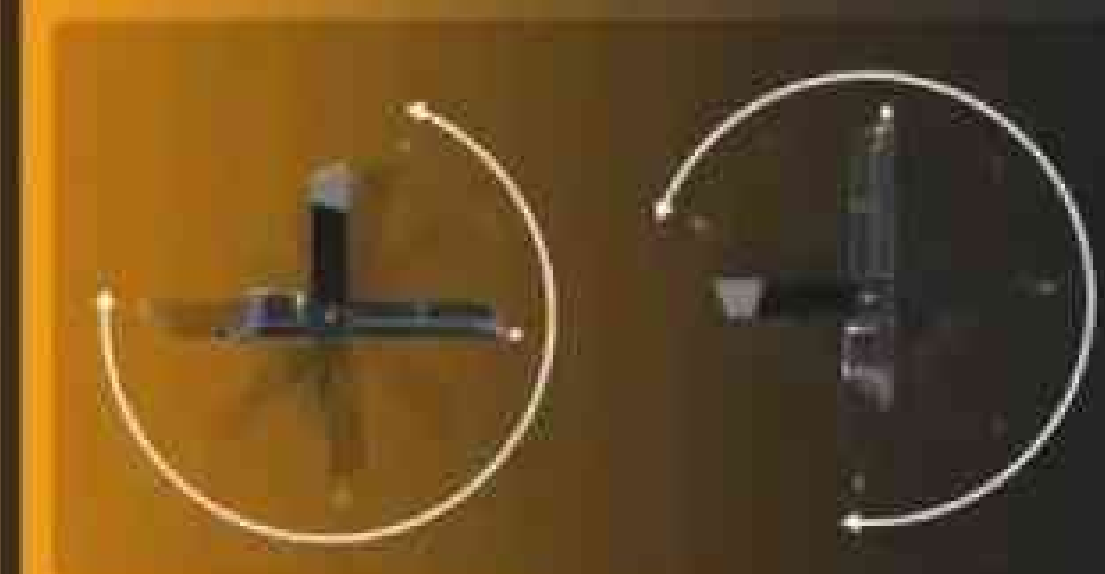
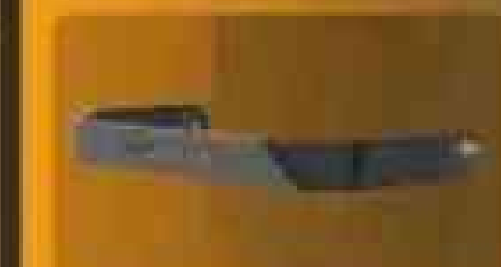
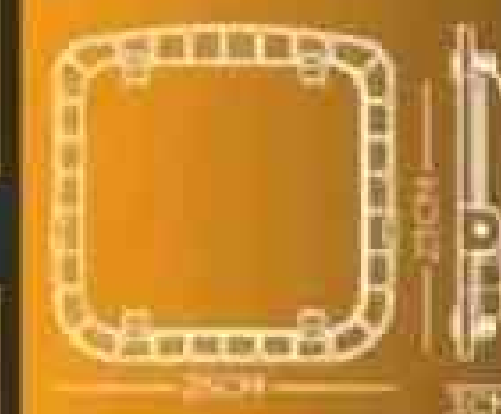


مشخصات الکتریکی

48 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
DRIVER	منبع تغذیه
0.98	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10>	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حد اکثر تحمل دما (TA) (TC)

مشخصات بدنه

IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دایکاست	جنس بدنه و روشن تولید
4mm) همیشه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
30° - 60° - 90° - 80×150°	زاویه تابش
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L230 × W250 × H30	ابعاد (mm)
1.5	وزن (kg)



مشخصات نوری

48 W	توان (W)
SMD MODULE	منبع نوری
48	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
5040	شار نوری (LM)
105	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K°)
70	شاخص نمود رنگ



IP66 High PF LED ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

2 سال گارانتی

MEHR PARS



پروژه مازندران (چمستان) - پروژه کتور مهرپارس سری ایون

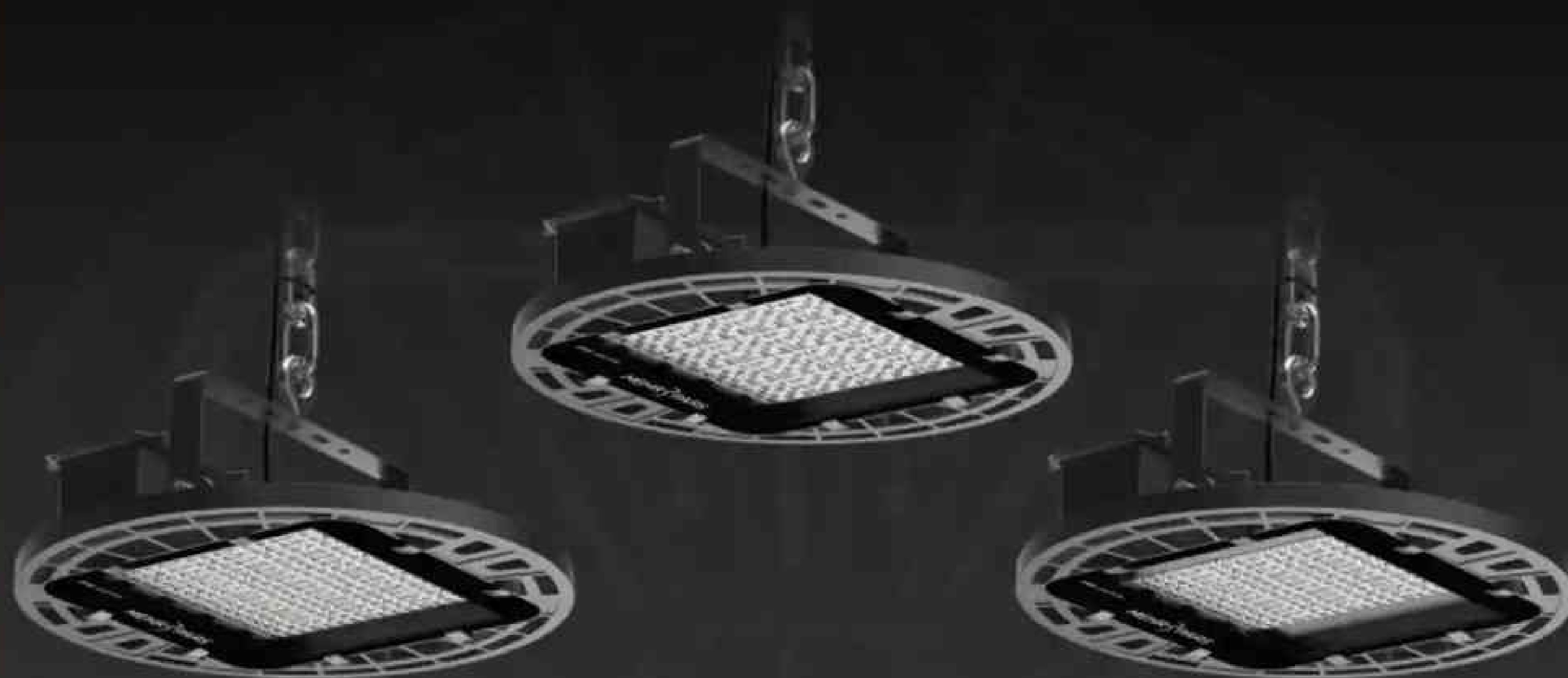


برانون مهرپارس ، پیچیده و هوشمند

BRANON , COMPLICATED AND SMART

MEHR PARS BAY LIGHT - BRANON

HQ - 5 YEARS WARRANTY



200 W

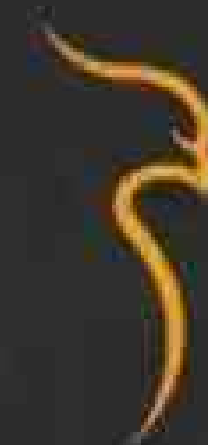
26000LM

250 W

32000LM

150 W

21000LM



چراغ کارگاهی مهرپارس سری برانئون



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	امواج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 1m2 دیگاست	جنس بدنه و روش تولید
4mm) حبه سگوبیت	جنس شیشه
پای گریزات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L420 × W420 × H130	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



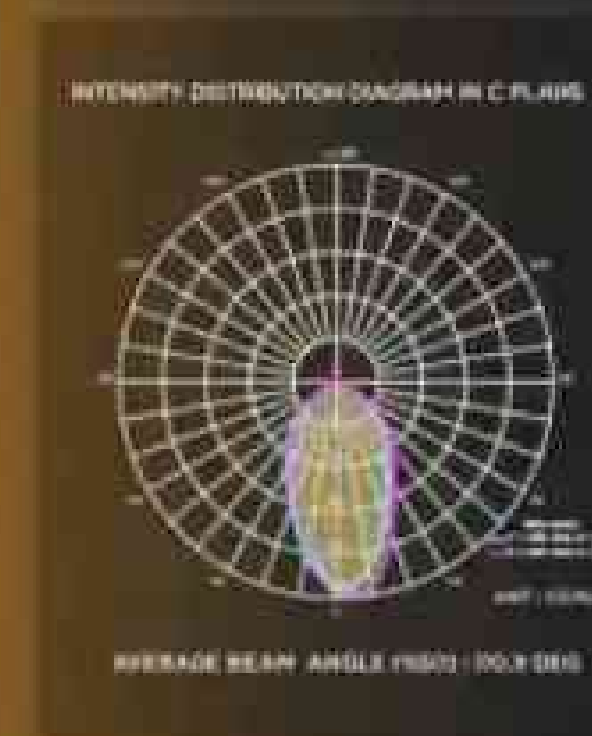
ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
32000	شار نوری (LM)
150-160	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ کارگاهی مهرپارس سری برانون



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آلومینیوم 2m2 دیگاست	جنس بدنه و روش تولید
شیشه سکوریت (4mm)	جنس شیشه
پای گریزات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L420 × W420 × H130	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66

High PF

LED



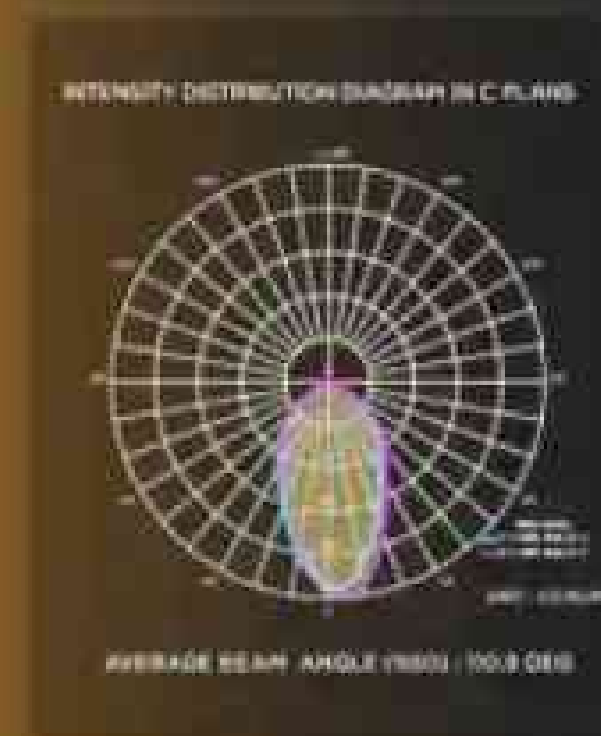
ساخت ایران

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

5 سال گارانتی

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
240	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
26000	شار نوری (LM)
120-130	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ کارگاهی مهرپارس سری برانئون



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
6.5 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
75° - 90°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
الومینیوم 2m2 دایکاست	جنس بدنه و روش تولید
4mm شیشه سکوریت	جنس شیشه
پای گریزات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر توله گیر
L420 × W420 × H130	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



IP66 High PF LED ساخت ایران

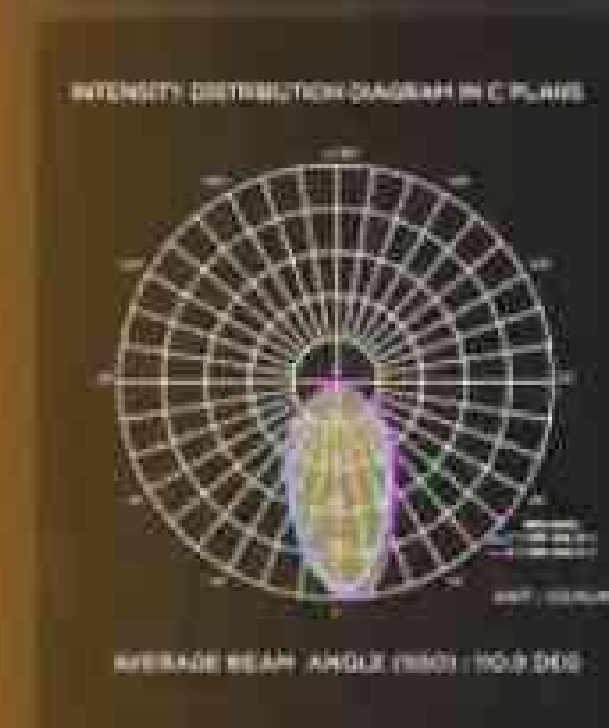
این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

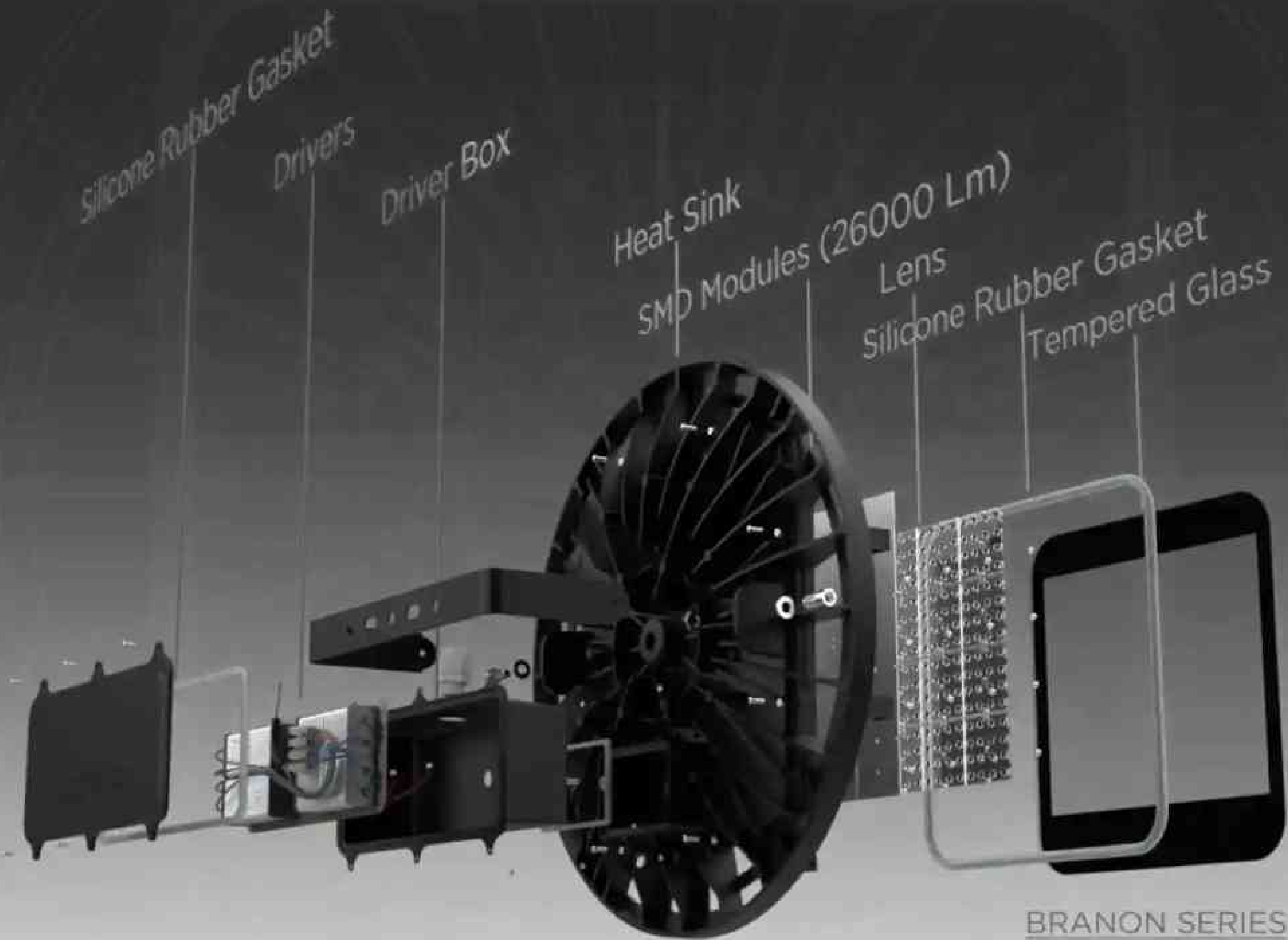
5 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
180	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
19000	شار نوری (LM)
120-130	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ





BRANON SERIES

MEHR PARS BAY LIGHT - BRANON

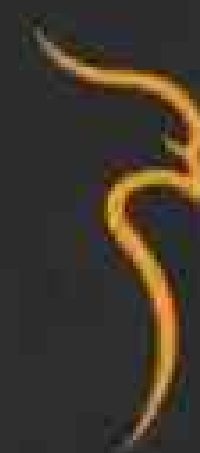
ECO - 3 YEARS WARRANTY



200 W
22000LM



150 W
16500LM



چراغ کارگاهی مهرپارس سری برانئون



مشخصات الکتریکی

200 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

تکنولوژی	قابلیت هوشمند سازی
درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)	IP66
جنس بدنه و روش تولید	آلومینیوم 2m2 دایکاست
جنس شیشه	شیشه سائوریت (4mm)
جنس لنز	پلی کربنات
نوع پوشش بدنه	رنگ پودری الکترو استاتیک
قطر لوله گیر	40-60 (mm)
ابعاد (mm)	L420 × W420 × H130
وزن (kg)	6



ساخت ایران

IP66

High PF

LED



این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

مشخصات نوری

200 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
192	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
22000	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



چراغ کارگاهی مهرپارس سری برانون



مشخصات الکتریکی

150 W	توان (W)
230/50	ولتاژ و فرکانس ورودی نامی
180-260/50-60 Hz	محدوده ولتاژ و فرکانس ورودی (HZ/VAC)
6	حفاظت در برابر شوک الکتریکی (V/K)
50000 h	عمر مفید (H)
0.99	ضریب توان (Power Factor)
0/85	جریان ورودی نامی (V/A)
(V-DC) 28-32	ولتاژ کار مازول LED
10 >	اعوجاج هارمونیک کل (THD)
یکپارچه	نوع مازول LED
40° - 80°	حداکثر تحمل دما (TA) - (TC)

مشخصات بدنه

قابلیت هوشمند سازی	تکنولوژی
IP66	درجه حفاظت در برابر نفوذ (IP)
آکومینیوم 1m2 دیگاست	جنس بدنه و روش تولید
(4mm) شیشه سکوریت	جنس شیشه
پلی کربنات	جنس لنز
رنگ پودری الکترو استاتیک	نوع پوشش بدنه
40-60 (mm)	قطر لوله گیر
L420 × W420 × H130	ابعاد (mm)
6	وزن (kg)



ساخت ایران LED High PF IP66

این محصول شامل 10 سال خدمات پس از تولید می باشد

3 سال گارانتی

MEHR PARS

مشخصات نوری

150 W	توان (W)
SMD LED	منبع نوری
144	تعداد LED به کار رفته در مازول (PCS)
1.5 (W)	توان نامی هر تک LED
16500	شار نوری (LM)
110-120	بهره نوری (LM/W)
3000 , 4000 , 5000 , 6500	دمای رنگ (K)
70	شاخص نمود رنگ



MEHR PARS BAY LIGHT - BRANON

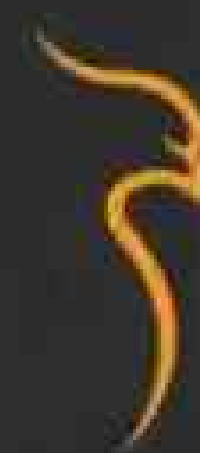
PR - 1 YEARS WARRANTY



200 W
21000LM



150 W
16000LM





پروژه اصفهان (شهرک صنعتی) - پروژکتور مهربارس سری برانئون

چرا مهرپارس؟

۱- محصولی فراتر از انتظار

محصولات مهرپارس نتیجه‌ی ترکیب دانش فنی روز، مواد اولیه‌ی باکیفیت و استانداردهای دقیق کنترل کیفی هستند. دوام بالا، طراحی کاربرپسند و عملکردی مطمئن باعث شده محصولات این برند نه تنها پاسخگوی نیاز شما باشند، بلکه کیفیتی ارائه دهند که تا مدت‌ها حس رضایت را زنده نگه دارد. هر جزئیات در تولید، از انتخاب مواد تا بسته‌بندی، با وسواس و دقت انجام می‌شود تا نتیجه‌ی نهایی، بازتابی از احترام به سلیقه و جایگاه شما باشد.

۲- تجربه‌ی تعامل با خانواده مهرپارس

در مهرپارس، خرید صرفاً یک تراکنش نیست؛ آغاز یک رابطه‌ی حرفه‌ای و صمیمی با شماست. از مشاوره‌های پیش از خرید تا راهنمایی در انتخاب محصول متناسب با نیاز و خدمات پس از فروش دقیق و پاسخگو، همه چیز طوری طراحی شده تا شما همراهان ارزشمند در هر مرحله احساس آرامش و اطمینان کنید. تیم پشتیبانی با دیدی علمی و تجربی، نه صرفاً تبلیغاتی، همراه شماست تا بهترین انتخاب را داشته باشید و همین باعث شده تجربه‌ی تعامل با مهرپارس برای بسیاری از مخاطبان به یک معیار مقایسه با دیگر برندها تبدیل شود.

۳. مقایسه با رقبا؛ تفاوتی که دیده و حس می‌شود

در مقایسه با رقبای مهرپارس دو ویژگی کلیدی دارد: کیفیت بالاتر با قیمتی منطقی و رقابتی. این تعادل هوشمندانه باعث شده تا مشتریان، بدون پرداخت هزینه‌ی اضافی، از سطح بالاتری از کیفیت و خدمات بهره‌مند شوند. در واقع، انتخاب مهرپارس تنها یک خرید نیست؛ نوعی ارتقای سطح انتخاب و سبک مصرف است. انتخابی که نشان می‌دهد مهرپارس اختصاص به مخاطبانی دارد که به دنبال بهترین‌ها هستند، نه صرفاً ارزان‌ترین‌ها.

مهرپارس به کسانی تعلق دارد که به دنبال محصولی مطمئن، تجربه‌ای حرفه‌ای و حس ارزشمندی واقعی هستند. انتخاب این برند، انتخاب کیفیت است و نشانه‌ای از سلیقه و جایگاه بالای مشتری در تصمیم‌گیری‌های هوشمندانه ...

خدمات پیش از فروش

خدمات و پشتیبانی در شرکت روشنایی مهرآفرین پارس ، با نظام فکری و عملکرد سازمان بر مبنای هدفگذاری ها و دستاوردی که مورد نظر قرار دارد انجام می گیرد.

ما از ابتدای مسیر که با هر مشتری و مخاطب ارتباط برقرار می کنیم قبل از فروش در حال انجام پشتیبانی هستیم .

ارائه اطلاعات فنی ، کاتالوگ محصولات ، دیتا شیت ، تست رپورت های آزمایشگاه، شبیه سازی پروژه در دیالوکس، فیلم ها و عکس های محصولات ، مقایسه محصولات با یکدیگر و مقایسه با محصولات دیگر شرکت ها، نیازسنجی جهت استفاده بهینه از محصول مطلوب و مورد نظر مشتری ، ارائه گزارشات مشتریان گذشته به مشتری جدید ، رزومه فعالیت شرکت و محصول در مناطق مختلف کشور ، آدرس دهی درست و کامل جهت استعلامات لازم مشتری و نهایتا پیش فاکتور، از **بخش پشتیبانی شرکت که هدف گذاری آن نحوه ارتباط صحیح و کامل با مشتری می باشد** نشأت می گیرد.

ممکن است در این روند بنا به هر دلیل خرید و یا فروش صورت نپذیرد . در حالی که ما تمامی خدمات لازم را به صورت کامل عرضه داشته و این باوریم که شما خود تصمیم گیرنده نهایی بوده و می بایست با آسودگی خاطر نسبت به اتمام مرحله تأمین کالای خود تصمیمات لازم را اتخاذ نمایید . پس عملیات پشتیبانی و خدمات قبل از فروش می بایست با دقت بررسی و تا حد امکان کیفیت به سزایی داشته باشد تا مقوله فروش که آغاز راه همراهی و همیاری با شماست در بستری امن صورت پذیرد. در **شرکت مهرپارس یک تیم کامل در حال آماده سازی و فراهم نمودن ابزار ها جهت به اطمینان رساندن و همراه ساختن شما با خانواده مهرپارس هستند** این بدین معناست که ما باور و اعتقاد داریم کسانی که با ما همراه و هم مسیر می گردند، در آینده به شرکای تجاری عمیق و گاهی به دوستان بسیار نزدیک مجموعه تبدیل خواهند شد. زیرا صداقت و شفافیت از اصول اولیه و سازنده مشارکت در یک کسب و کار هستند که در بستر محصولات مهرپارس جریان داشته و خواهد داشت.

انواع گارانتی محصولات

HQ

4 AND 5 YEARS WARRANTY

محصولاتی که با گارانتی HQ عرضه می شوند دارای بیشترین طول عمر و کیفیت نور می باشند. تمامی این محصولات به صورت درایور مجزا بوده و با ماژول های ۳۰۳۰ و درایور تراست تولید می شوند. گارانتی HQ در سری آرونا، تانون و برانن به مدت ۵ سال و در سری ژوپیتر به مدت ۴ سال اعتبار دارد.

ECO

2 AND 3 YEARS WARRANTY

محصولات سری ECO نیز به صورت درایور مجزا بوده اما با ماژول ۲۸۳۵ و درایور عرضه ECO می گردند. گارانتی ECO در سری تانون و برانن به مدت ۳ سال و در سری ژوپیتر و آیون به مدت ۲ سال اعتبار دارد.

PR

1 YEAR WARRANTY

سری PR گارانتی پایه ارائه شده توسط مهرپارس بوده و در تمامی محصولات به مدت ۱ سال اعتبار دارد. محصولات این سری با ماژول های DOB و چیپست های ۲۸۳۵ عرضه میگردند.

M E H R P A R S

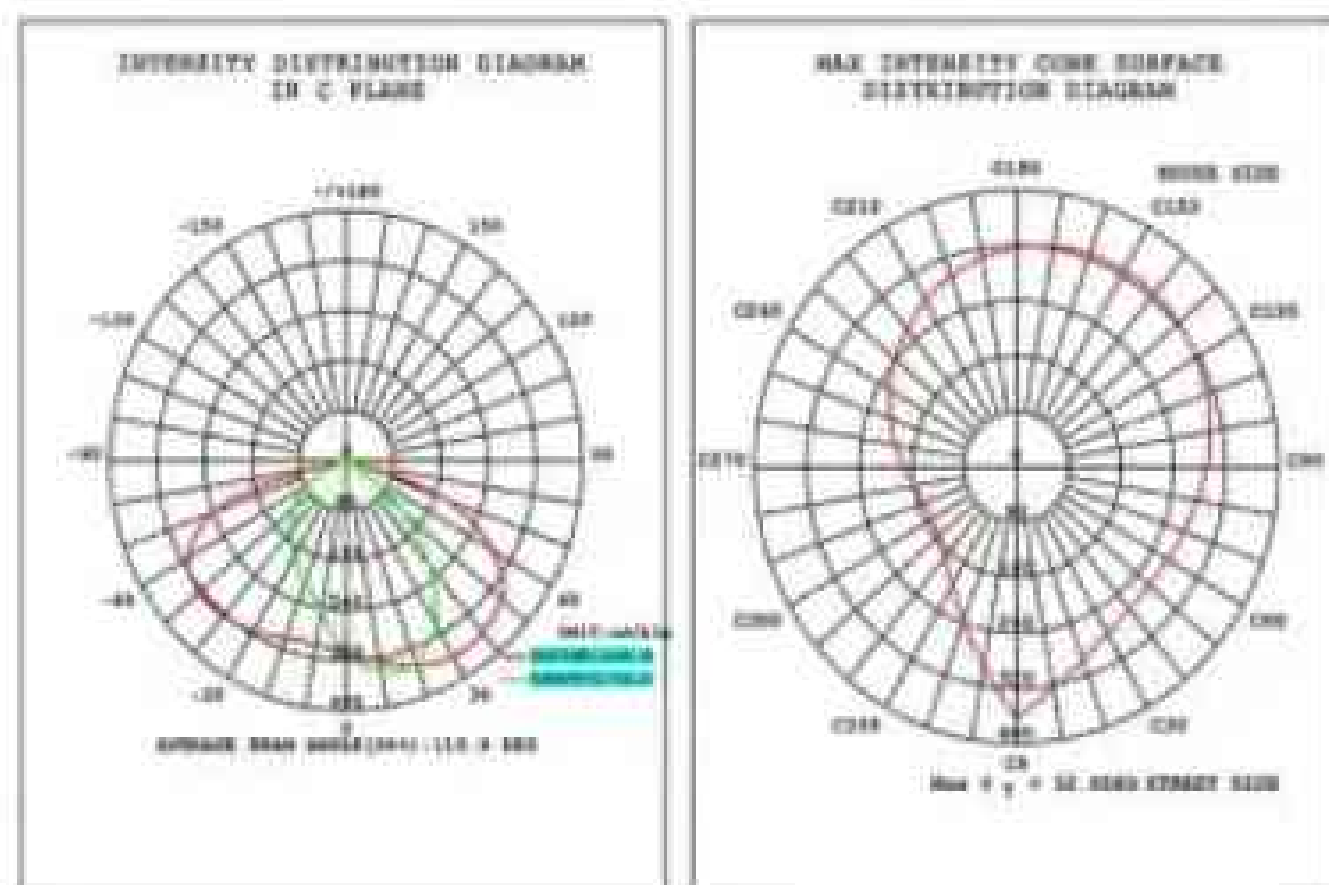
شرایط گارانتی

۱. چراغ و قطعات در برابر هرگونه عیب یا اشکالی که منحصراً بنا به تشخیص کارشناس مهر پارس معلوم گردد که مربوط به عیب حین تولید باشد و به ساخت چراغ برگردد مشمول ضمانت می شوند.
۲. در صورت استفاده از چراغ در شرایط محیطی خاص و حاد که دارای عوامل خوردگی، گرمای شدید و یا رطوبت بسیار بالا باشد، فقط در صورت هماهنگی قبل از نصب چراغ‌ها و تایید شرکت مهر پارس این ضمانت‌نامه معتبر خواهد بود.
۳. عدم تخطی از الزامات مربوط به محدوده دمایی و ولتاژی مشخص شده.
۴. رعایت نوع کاربرد مشخص شده برای چراغ‌ها.
۵. در مدت زمان ضمانت، در صورت حفظ شرایط و رعایت مفاد مندرج در بندهای ۲ و ۳ و ۴ توسط مشتری، هرگونه خرابی یا عیب به تشخیص کارشناس مهر پارس، چه برای تعمیر و چه برای تعویض قطعه، بدون وجه، برطرف می‌گردد.
۶. در مدت ضمانت، چنانچه قطعه جدیدی جایگزین قطعه قدیمی در محصولات مهر پارس گردد، این قطعه جدید، تحت شرایط ضمانت، جایگزین قطعه معیوب می شود.
۷. در صورت بروز خرابی مشتری موظف است ظرف مدت ۱۰ روز از بروز خرابی موضوع را به واحد خدمات پس از فروش اعلام نماید.
۸. در صورت احراز شرایط ضمانت بنا به تشخیص مهر پارس، ارسال چراغ به کارخانه مهر پارس به‌عهده خریدار می‌باشد.
۹. مدت ضمانت ۵ ساله برای چراغ‌های درایورخور و ۳ ساله برای چراغ‌های برق مستقیم منوط به روشن بودن میانگین روزانه ۱۲ ساعت می‌باشد.
۱۰. این ضمانت شامل خرابی‌های ناشی از صاعقه، نوسانات شبکه برق یا شوک‌های الکتریکی، شکستگی شیشه و ضرب دیدگی چراغ و قطعات و همچنین شامل شرایط الکتریکی و محیطی مغایر با موارد مندرج در دستورالعمل نصب و بهره‌برداری چراغ نمی‌گردد.
۱۱. ضمانت چراغی که لیل نشان‌گذاری آن مخدوش شده باشد از درجه اعتبار ساقط است.
۱۲. هرگونه دستکاری در چراغ از قبیل تغییر در ساختار یا قطعات و غیره...، چراغ را از شمول ضمانت خارج می‌کند.
۱۳. هرگونه سهل انگاری خریدار در حفظ و نگهداری درست چراغ که موجب عیب گردد یعنی عدم رعایت شرایط مندرج در دستورالعمل نصب و بهره‌برداری چراغ، ضمانت را از درجه اعتبار ساقط می‌سازد.
۱۴. کلیه عیوب و خرابی ناشی از حمل و نقل کالا مشمول ضمانت نمی‌گردد.
۱۵. هزینه ی ایاب و ذهاب و یا هزینه ارسال و دریافت چراغ بر عهده خود مشتری می باشد.
۱۶. ضمانت نامه شامل باز کردن چراغ از محل نصب و نصب مجدد آن و همچنین هزینه‌های بالابر و سایر هزینه‌های مرتبط با آن موضوع نمی‌گردد.
۱۷. در صورتیکه خرابی چراغ‌ها در اثر حوادث و بلایای طبیعی مثل سیل، زلزله و سوانح و یا حوادث غیر قابل پیش بینی مانند جنگ و... باشد، شامل ضمانت نمی شود.

STRAIGHTLIGHT PHOTOGRAPHIC TAPE REPORT

Query: 2-158-129 Data Source: 2-158-129 View PDF Download PDF View PDF		
NAME: James S. ...	DOB: 1-1-1911	WFOID: 1-1-1911
UNIT: James S. ...	DOB: 1-1-1911	WFOID: 1-1-1911
DOB: 1-1-1911	DOB: 1-1-1911	WFOID: 1-1-1911

DATE OF LAB		PHOTOMETRIC DATA				REF: 1.3.3-34-5a/W
MODEL	LOT	Beam (cd/klx)	263.0	q street_up (%)	0.1	
NOMINAL POWER(W)	200	LOB (%)	100.0	q street_down (%)	69.1	
BEAM VOLTAGE(V)	120	TOTAL FLUX(lm/klx)	1000	q house_up (%)	0.0	
NOMINAL FLUX(lm)	25000	MAXIMUM I(C, 2)	0.30.0	q house_down (%)	21.4	
LAMPS INSIDE	1	q up (%)	0.1	75 FLASHING(s2)		
TEST VOLTAGE(V)	120	q down (%)	99.9	0.1		

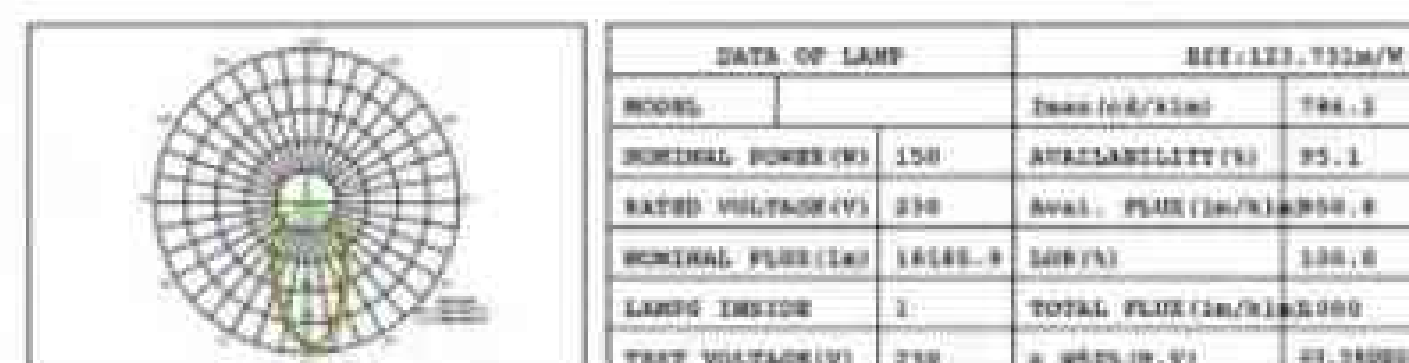


```
C Range: 0 - 340000
C Interval: 90.0000
Test Speed: HIGH
Temperature: 35000
Ea mode: 0.0000
Operator: max max
Test Date: 1603/11/16

Y Range: 0 - 180000
Y Interval: 3.0000
Test System: EXAMINE GO-3000A_V1 SYSTEM V2.0.386
Host: 40tp304
Test Distance: 3.7000 (X=1.0000)
Remarks: TND V 0.304

TND V 0.304
P 193.4 VA
P 194.36 W
S 22.3 var
```

LUMINAIRE PHOTOMETRIC TEST REPORT

[illegible]

Depth (m)	SARAH FLUX ESTIMATES												UNIT: mm^3/mm^2			n	s	m
	0.00	0.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	4.50	5.00	5.50	6.00	6.50	7.00			
0	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
100	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
110	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
120	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
190	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
200	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
210	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
220	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
230	0.00	0.00	0.0															

mean half-wave period: 0:27.2, 0:31.5, 0:29.9, 0:32.4

[illegible]

```

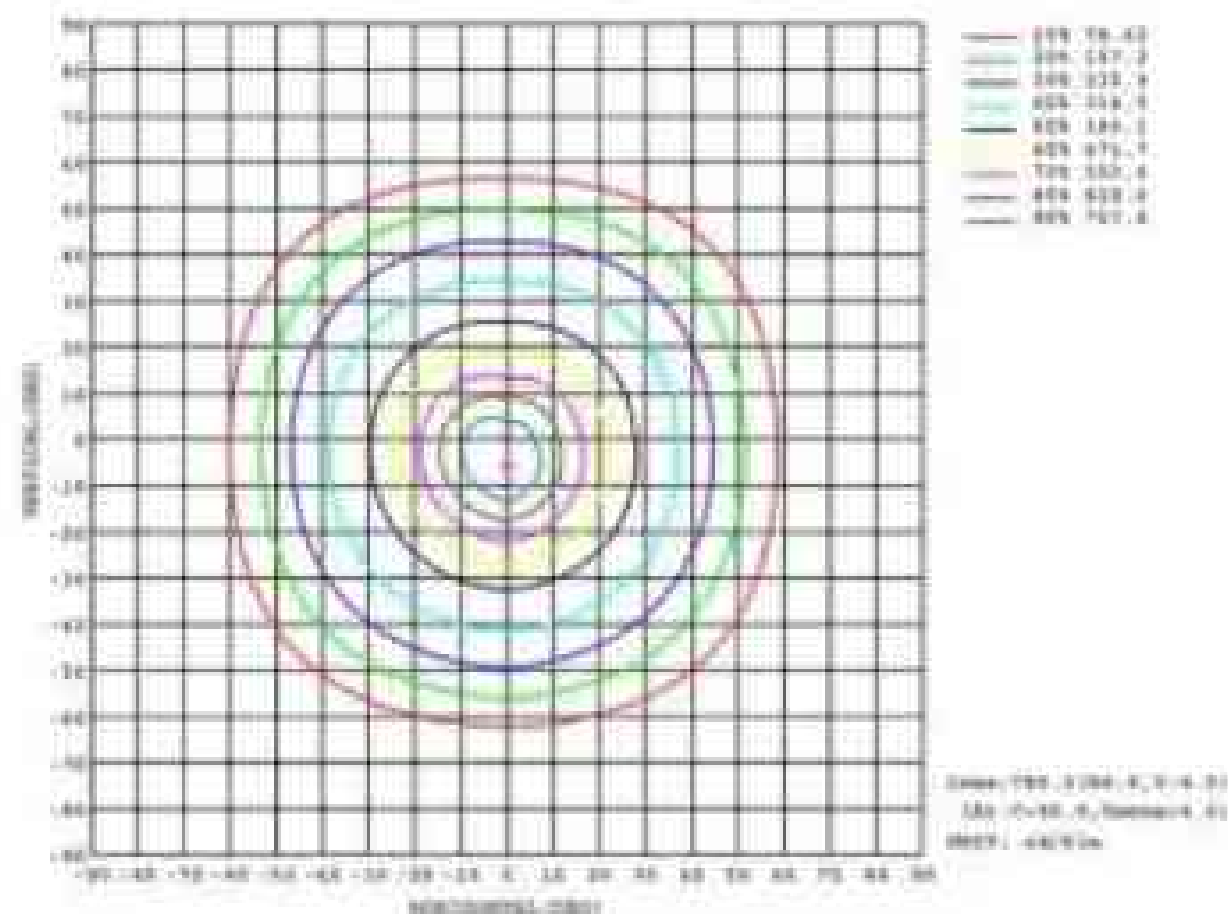
Z Range: 0 - 255mm
Z Interval: 50.00mm
Test Speed: HIGH
Temperature: 25.00C
Operator: JH
Test Date: 1403/11/24

p Range: 0 - 100mm
p Interval: 1.00mm
Test System: EVERFINE HC-200A_V1_FPC000 V2.0.044
Humidity: 55%
Test Distance: 5.70mm (X=1.0000)
Remarks: THD_V 0.304
          THD_L 7.35 %
          S 144.10 X3
          P 125.32 W
          Q 17.35 deg

```


ISOCANDELA DIAGRAM

Test:01001.DAT 2/5/14000 F:140.000 HP:0.000 Temp:25.000 Lamp Flux:14000.000 lm		
NAME: 4704	TYPE: Floodlight	WEIGHT: kg
WPC: 120W 14000lm 4704	CDM: LUMEN/VA	SERIAL No.: 00 00 1477-00
WFL: Merh Afshin Pars	OSL: 0.20 x 0.20 m2 (3)	Shading Angle: 18.457.0 000

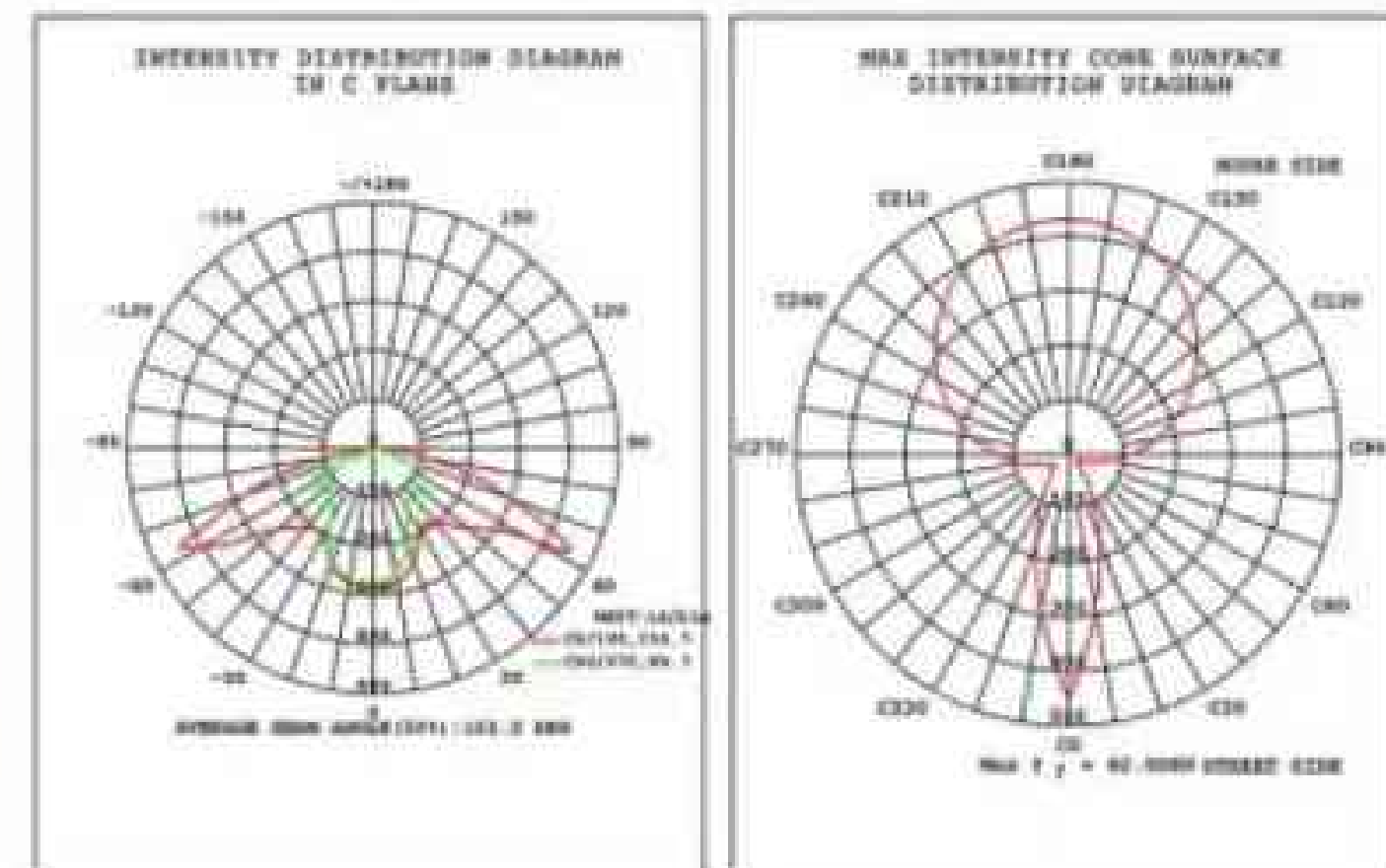


C Range: 0 - 140000
 C Interval: 30.0000
 Test Speed: 8000
 Temperature: 25000
 Operator: Mr. Salari
 Test Date: 1402/11/24
 Y Range: 0 - 140000
 Y Interval: 1.0000
 Test System: EVERFINE GO-3000A_V1 SYSTEM V2.0.246
 Humidity: 25%
 Test Distance: 3.700m (R=1.0000)
 Remarks: TRD_V 0.305
 TRD_1 1.30 A
 S 148.34 VA
 P 147.32 W
 Q 13.05 var

STREETLIGHT PHOTOMETRIC TEST REPORT

Test:01001.DAT 2/5/14000 F:140.000 HP:0.000 Temp:25.000 Lamp Flux:14000.000 lm		
NAME: 4704	TYPE: Streetlight	WEIGHT: kg
WPC: 120W 14000lm 4704	CDM: LUMEN/VA	SERIAL No.: 00 00 1477-00
WFL: Merh Afshin Pars	OSL: 0.20 x 0.20 m2 (3)	Shading Angle: 18.457.0 000

DATA OF LAMP		PHOTOMETRIC DATA			
MODEL	Register	Beam(m/klm)	451.5	q street_up (%)	0.2
NOMINAL POWER (W)	100	LOR (%)	100.0	q street_down (%)	84.8
RATED VOLTAGE (V)	230	TOTAL FLUX(lm/klm)	1000	q house_up (%)	0.1
NOMINAL FLUX(lm)	11704.3	MAXIMUM ECU (%)	0.00.0	q house_down (%)	14.8
LAMP INSIDE	1	q up (%)	0.3	TE FLASHPADA (m2)	
TEST VOLTAGE (V)	230	q down (%)	89.7	SL2	



C Range: 0 - 140000
 C Interval: 30.0000
 Test Speed: 8000
 Temperature: 25000
 Operator: Mr. Salari
 Test Date: 1402/11/20
 Y Range: 0 - 140000
 Y Interval: 1.0000
 Test System: EVERFINE GO-3000A_V1 SYSTEM V2.0.246
 Humidity: 25%
 Test Distance: 3.700m (R=1.0000)
 Remarks: TRD_V 0.305
 TRD_1 1.40 A
 S 148.34 VA
 P 147.32 W
 Q 13.05 var



广东省华锐高新材料股份有限公司

Guangdong Huarui High-Tech Materials Co., Ltd.

检测报告

Test report

客户 Customer		Z18		交货数量 Quantity		3000 sheets	
产品类型 product type		AL-CC1 1.06/0.8 1.0 0.8 25/30 1200*1000MM					
批号 Lot No.				Invoice No.			
No.	测试项目 Item	测试方法 Test Method	单位 Unit	标准值 Index	测试值 Actual Value	判定 Judgment	
1	介电层厚度 Dielectric layer thickness	切片在显微镜下测量 After slicing, measure under microscope	μm	135±10	131	Pass	
2	铜箔厚度 Copper foil thickness			25±3	24.1	Pass	
3	外观检查 Appearance Inspection	目视 Visual inspection	/	无气泡、凹坑、皱裂 No blisters, No dents, Wrinkle	/	OK	
4	膜材厚度 Product thickness	25mm 外径千分尺 microcaliper	mm	≥0.30	0.30	Pass	
5	尺寸 Dimension	长度测量 Length Measurement	mm	±0.5	1000±0.02	OK	
6	热应力 Thermal stress	200℃±5℃ (120s) 干裂 他, 不分离	500	≥300	300	Pass	
7	剥离强度 Peel Strength	IPC-TM-650-2.4.8.1	N/mm	≥1.00	1.24	Pass	
8	漏电流 Leakage voltage	铜箔片直径为 30mm. current<5mA	kV	AC≥4.0	4.5-6	Pass	
		铜箔片直径为 30mm. current<5.5mA		DC≥5.0	6	Pass	
9	导热率 Thermal Conductivity	导热测试仪 Thermal conductivity tester	W/(m.K)	≥1.5	1.362	Pass	
10	热阻 Thermal Resistance		℃/W	≤0.5	0.432	Pass	
Results: Pass							
Test person: Dong YIT				Test Date: 2025/07/10			



PEKA
CHEMIE

PEKA CHEMIE

Product Data Sheet

www.pekachemie.com

Polyester TGIC

POWDER COATING FOR A BROAD RANGE OF APPLICATIONS

PE104 Series

Product: 7024 KP11CS – (Super Matt, Sand Texture)

Powder Properties		
Property	Test method	Results
Density	ISO 6130-03	1.55 – 1.65 g/cm ³
Theoretical Coverage	-	7.6 – 8.1 m ² /kg at 80 μm film thickness
Storage	-	Temperature < 25 $^{\circ}\text{C}$, Relative humidity < 60%
Shelf life*	-	12 months

Film Performance		
Color	Visual	Lightfastness
Gloss (60 $^{\circ}$)	ISO 2813	5a4
Recommended thickness	ISO 2808	80 $\pm$ 10 μm
Adhesion	ISO 2409	Class 0
Hardness (Pencil)	ISO 15184	H-2H
Impact resistance(direct)	ISO 6272	60kg.cmc
Impact resistance(reverse)	ISO 6272	60kg.cmc
Elasticity (Cupping test)	ISO 1520	4mm
Flexibility (Cylindrical mandrel)	ISO 1519	Passes 5 mm mandrel diameter
Salt spray resistance (Neutral)**	ISO 9227	150hrs
Water condensation resistance***	ISO 6270-2	150hrs
Accelerated weathering****	ISO 16474-3	Excellent gloss retention and color stability for 500hrs

* After 12 months a quality test must be performed.

** Surfaces to be coated must be clean and free from grease. Substrate pretreatment for mechanical test is degreasing with detergent and substrate pretreatment for corrosion resistance and water resistance test is Zinc phosphated steel or chromated aluminum. All performance results are based on tests in laboratory conditions. Final product performance will depend upon the circumstances under which the product is used.

***Infiltration at scribe: $\leq$ 2 mm with no blistering.

**** Cycle: 4 hours at 60 $^{\circ}\text{C}$ UVA and 4 hours at 50 $^{\circ}\text{C}$ condensation.

1 of 2

3th Edition

No.48, West 100th St, Alvanah-yeh Taherabeyi N St., Sardat Abad, Tehran, Iran

Tel: +98 21 83624

شماره: ۱۸۰۳/۱۳۹۴

تاریخ: ۱۳۹۴/۰۳/۱۸

موضوع: ...

جایگاه



دانشگاه صنعتی شریف
معاونت پژوهش و فناوری

گزارش آنالیز

نام متغیر:

نام ماده/سازمان:

آنالیز مورد نیاز: تعیین رسانندگی گرمایی و ضریب پخش گرما

استاندارد: ISO 22007-2, Plastics — Determination of Thermal Conductivity and Thermal Diffusivity — Part 2: Transient Plane Heat Source (Hot Disc) Method, 2nd ed. 2015.

نوع نمونه: خمیر گرمایی

نتیجه:

Sample Code	Thermal Conductivity (W m ⁻¹ K ⁻¹)	Thermal Diffusivity (mm ² s ⁻¹)
KH270	1.8 ± 0.1	0.7 ± 0.2

آزمایشگاه تحقیقاتی پلیمر

دانشگاه صنعتی شریف

پتو: ۱۳۹۴/۰۳/۱۸



معاونت پژوهش و فناوری
دفتر خدمات مشتریان

آدرس: تهران (ایران)، دانشگاه صنعتی شریف، مجتمع صنعتی فناوری، پلاک ۱۱، تهران (ایران)
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸ | فکس: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۹ | وبسایت: www.sharif.ac.ir
پست الکترونیک: shirif@sharif.ac.ir | shirif@sharif.ac.ir

2. Product Binning (产品分类) (P=100MA)

Part No. 零件号	OCT (X) Max	OCT (X) Typ	OCT (X) Min	Q (Hz) Max	Q (Hz) Typ	Test Cond. 备注
LD-3030H-01-100MA	2000	2720	2000	100	100	P=100MA
	2000	2000	3100	100	200	P=100MA
	3000	3400	3700	100	200	P=100MA
	2000	4000	4200	100	200	P=100MA
	4700	4070	5300	100	200	P=100MA
	5700	6000	6200	100	200	P=100MA
	6000	6000	6000	100	200	P=100MA

Analysis Report

Azin Zob



Sample Name: LM2

Sample No:

Furnace No: 04052A-S3

Operator Name:

Date: 1404.06.26 7:22:48 AM

LM2	Al	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Ti	Pb	Ca	Cd	Ga	Sb
AVE	84.915	9.570	0.926	2.124	0.180	0.184	0.022	0.089	1.751	0.042	0.080	0.001	<0.001	0.011	0.017
SD	0.094	0.073	0.034	0.061	0.005	0.002	0.001	0.003	0.003	0.007	0.007	0.000	0.000	0.001	0.002
RSD(%)	0.111	0.762	3.717	2.857	2.772	1.185	2.460	3.615	0.170	5.798	8.334	7.522	22.288	13.169	10.654
1	84.905	9.521	0.977	2.051	0.188	0.182	0.021	0.094	1.832	0.045	0.090	0.001	<0.001	0.012	0.018
2	85.011	9.576	0.909	2.096	0.177	0.194	0.022	0.088	1.722	0.041	0.078	0.001	<0.001	0.011	0.017
3	84.814	9.671	0.915	2.174	0.180	0.197	0.022	0.088	1.734	0.040	0.078	0.001	<0.001	0.010	0.017
4	85.009	9.513	0.904	2.174	0.177	0.195	0.022	0.087	1.716	0.041	0.075	0.001	<0.001	0.010	0.018

LM2	Sn	Sr	V	Zr	Be	P									
AVE	0.031	0.002	0.007	0.012	0.002	0.002									
SD	0.004	0.000	0.001	0.002	0.000	0.000									
RSD(%)	13.417	0.796	10.059	13.069	13.711	12.051									
1	0.023	0.002	0.008	0.014	0.002	0.002									
2	0.032	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002									
3	0.023	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002									
4	0.032	0.002	0.007	0.011	0.002	0.002									

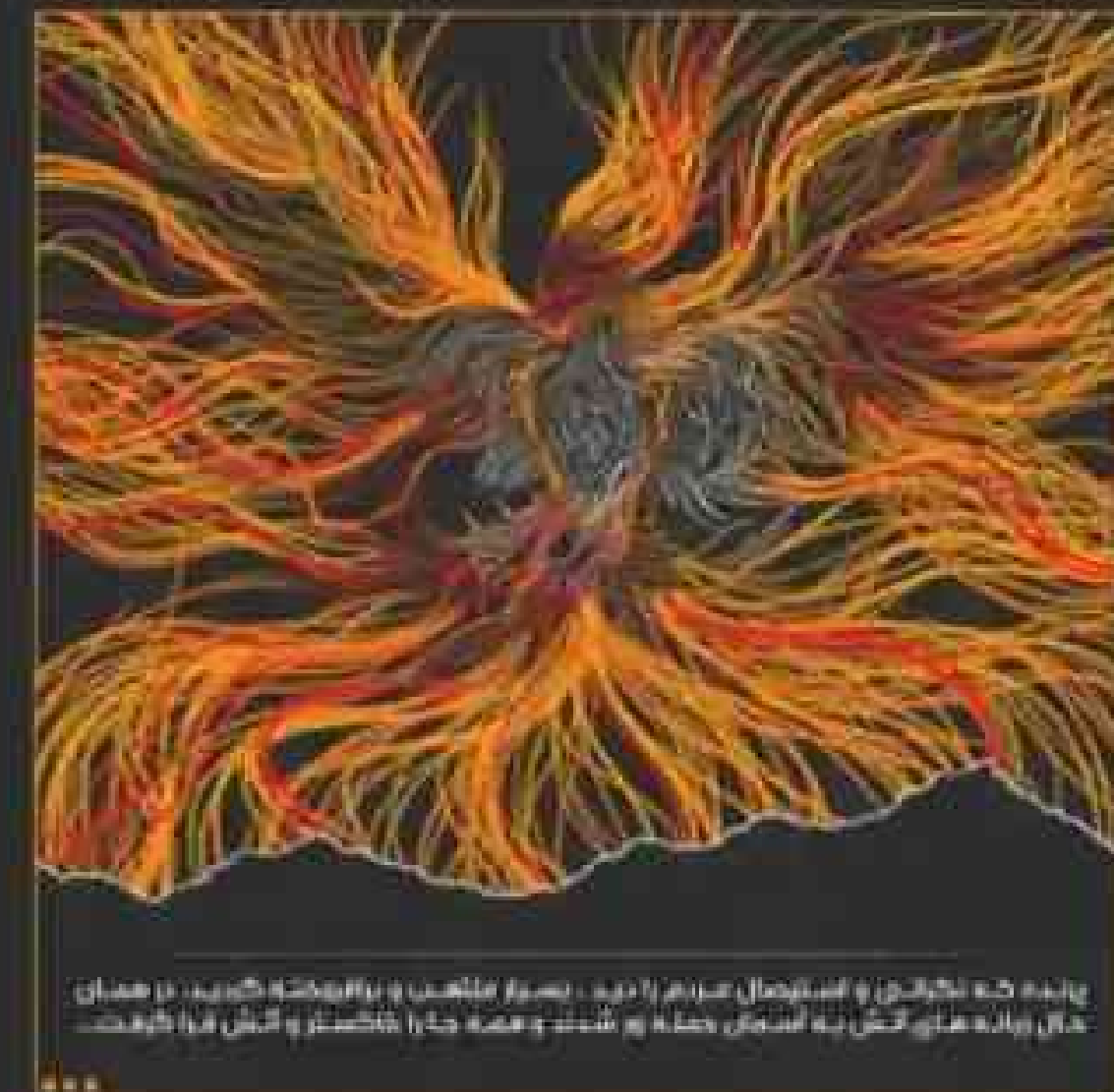




Several years ago , in the battle of the worlds, the sun went out and darkness reigned over the world ...



People gathered under the light-creating tree and They asked for help from the wise bird that had a nest in that ...



The bird, when saw the concern and helplessness of the people, was greatly affected and enraged. At the same time, the flames attacked the sky and everywhere was covered with ash and fire...



Suddenly people saw a lot of light in the sky... that a young bird was born from the light and flames...



Who promised a bright future and called itself, MEHR AFARIN OF PARS LAND

