

Street Lighting

S XS

SETAREH

Gen2





Street Lighting

UP
TO
185 lm/W



نسل جدید روشنایی معابر

- طراحی زیبا با سیستم دفع حرارتی بهینه
- تامین پخش نور یکنواخت و حداقل خیرگی
- بازده نوری و طول عمر بالا در راستای کاهش هزینه‌های انرژی
- امکان استفاده در شرایط دمایی و آب و هوایی متفاوت
- درجه حفاظت بالا و مقاومت خوب در برابر خوردگی و تنش مکانیکی
- امکان تولید با دمای رنگ نورهای مختلف
- دارای درجه حفاظت (IP) در برابر نفوذ
- دارای درجه حفاظت در برابر برخورد با اجسام سخت (IK)

عضو جدید خانواده ستاره

معابر محلی، کوچه ها، پیاده راه و مسیر دوچرخه
کلاس روشنایی P4



10w

ستاره XS نسل دوم ترکیبی از ابعاد بهینه، عملکرد نوری دقیق و دوام بالا را در قالب یک چراغ خیابانی ارائه می‌کند. این محصول با بهره‌گیری از فناوری LED، طراحی اپتیکی مهندسی‌شده و سیستم دفع حرارت کارآمد، روشنایی یکنواخت و مصرف انرژی بهینه را برای طیف گسترده‌ای از معابر شهری فراهم می‌آورد. ساختار مقاوم و آب‌بندی کامل نیز عملکرد مطمئن چراغ را در شرایط مختلف اقلیمی تضمین می‌کند.

SETAREH XS

Gen2

Lumen	1.900	2.750	3.650	4.450	5.250	7.650
Watt	10	15	20	25	30	45

L70 : 100,000 hrs

up to 185 lm/w

HE Series Hing Efficacy



FLICKER
FREE



IK 09
Housing



IK 08
GLASS



High
PF



IP66



FULL
CUT OFF







معابر محلی، کوچه ها، پیاده راه و مسیر دوچرخه
کلاس روشنایی P1 الی P6



معابر روستایی، راه های ارتباط دهنده مناطق مسکونی، صنعتی و تجاری و پارکینگ ها
کلاس روشنایی M4، M5، C



Golnoor

Light up Your Life



SETAREH S

Gen2

Lumen	9.800	11.000	13.500	16.000
Watt	60	70	85	100



L70 : 100,000 hrs

up to **185** lm/w

HE Series High Efficacy

معابر شهری و نواحی تجاری، میادین و تقاطع ها

کلاس روشنایی M4، M5

معابر شهری تندرو، میادین و تقاطع ها

کلاس روشنایی M3، M4





IK 09

مقاومت بدنه در برابر ضربه

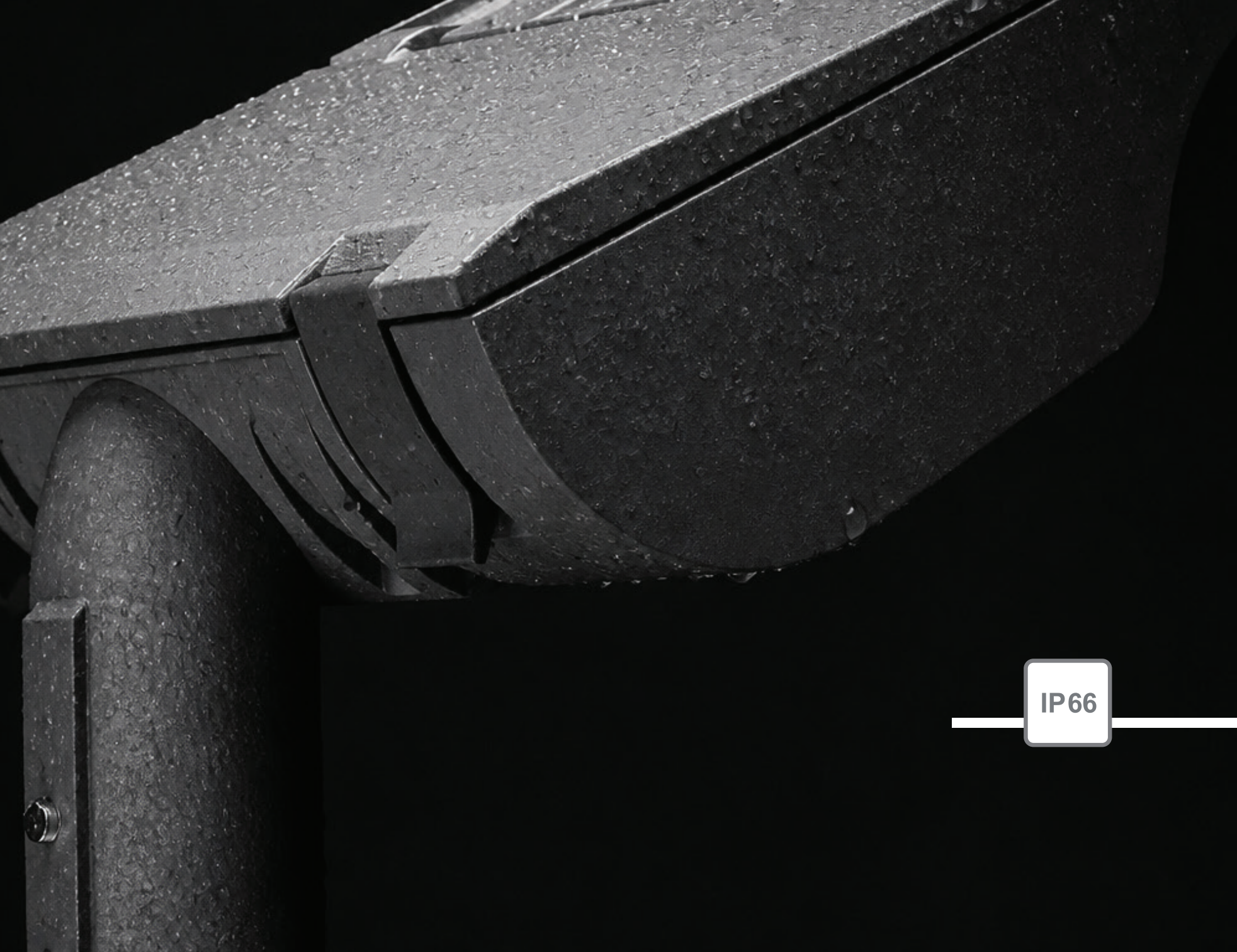
IK 09
Housing



IK 08

مقاومت شیشه در برابر ضربه

IK 08
GLASS



IP66

روشنایی مطمئن،

حتی در سخت ترین شرایط جوی

درباره ستاره

• ویژگی های نوری

بهره نوری تا 185 لومن بر وات، با تمرکز بر بهره‌وری انرژی و کاهش مصرف برق. سیستم اپتیک پیشرفته برای تأمین روشنایی هدفمند و یکنواخت در معابر. شاخص نمود رنگ $CRI=75$ برای نمایش طبیعی تر رنگ ها و ارتقا کیفیت دید در محیط های شهری و معابر.

• ویژگی های مکانیکی

مقاومت در برابر ضربه IK08 در شیشه و IK09 در بدنه، برای اطمینان از دوام چراغ در برابر ضربات مکانیکی. درجه حفاظت IP66، برای عملکرد مطمئن در برابر نفوذ گردوغبار و پاشش آب با فشار بالا. لوله گیر مدرج قابل تنظیم از 15- تا 15+ درجه، امکان تنظیم دقیق زاویه نصب برای انطباق کامل با هندسه معابر مختلف را فراهم می کند.

• ویژگی های الکتریکی

ضریب توان $PF \geq 0.95$ ، برای بهره‌برداری بهینه از انرژی الکتریکی. $THD < 10\%$ ، برای حفظ کیفیت توان و عملکرد پایدار در شبکه برق. مجهز به حفاظت در برابر اضافه ولتاژ و فراتاخت‌های ولتاژی، برای افزایش قابلیت اطمینان و طول عمر چراغ.



خدمات پس از فروش گلنور



www.golnoor.com