





## چراغ دانلایت روکار یا آویز برق مستقیم دیانا

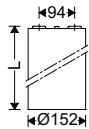
چراغ دانلایت روکار یا آویز دیانا با طراحی پیشرفته مازی نور در اندازه‌های متنوع، به صورت نصب روکار یا آویز عرضه می‌گردد و برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن مناسب است. عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهی زیاد، سهولت نصب و سرویس، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰ از ویژگی‌های این چراغ است.

### **DIANA** Surface Mount or Suspended Driver on Board Downlight

**DIANA** surface mount or suspended downlight luminaire is designed and manufactured by Mazinoor in various sizes for modern office and commercial lighting applications. Durability, UV free, high efficacy, ease of installation and maintenance, energy saving, environment friendliness, and higher than 80 color rendering index (CRI) are among the highlights of this luminaire.

## چراغ LED دانلایت روکار برق مستقیم دیانا (قطر ۱۵ سانتی متری)

### DIANA LED Surface Mount Driver on Board Down Light



#### کاربرد:

برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، فقدان زندگی نور و صرفه‌جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

#### مشخصات فنی

##### بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم اکستروودی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید یا نقره‌ای

##### دیفیوزر:

- دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) با پخش یکنواخت نور

##### تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED برق مستقیم با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ثبات شار نوری (L70) < ۵۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- دمای رنگ نور: ۴۰۰۰ کلوین
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لویپینگ بدون نیاز به ابزار
- ماژول LED با دمای رنگ نور ۳۰۰۰ کلوین بنا به سفارش

|                      |                              |                         |                    |                      |
|----------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|
|                      |                              |                         |                    | LOOPING              |
| M488ED15H22LED2840-W |                              |                         |                    |                      |
|                      |                              |                         |                    |                      |
| رنگ نور<br>(کلوین)   | بازدهی چراغ<br>(لومن بر وات) | شار نوری چراغ<br>(لومن) | توان چراغ<br>(وات) | مدل                  |
| 4000                 | 79                           | 1100                    | 14                 | M488ED15H22LED2840-W |

چراغ LED دانلایت روکار برق مستقیم **دیانا** (قطر ۱۵ سانتی متری)

**DIANA** LED Surface Mount Driver on Board Down Light

**Application**

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, glare control, and energy saving are required.

**Technical Data**

**Body:**

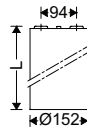
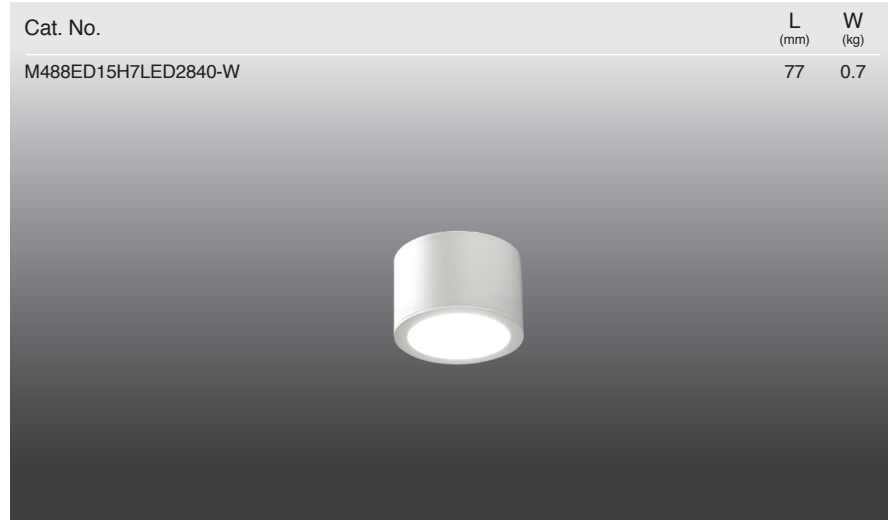
- White or silver powder coated sturdy extruded aluminum body

**Diffuser:**

- UV stabilized high quality satin white diffuser for glare control and uniform light distribution

**Electrical Components:**

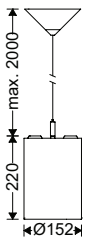
- High quality driver on board LED modules (PF>0.9)
- Lumen Maintenance (L70) > 50,000hrs
- CRI > 80
- Color temperature: 4000K
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability
- Standard LED modules with 3000K color temperature (upon request)



|                    |                              |                         |                    |                     |
|--------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|
|                    |                              |                         |                    |                     |
|                    |                              |                         |                    |                     |
| رنگ نور<br>(کلوین) | بازدهی چراغ<br>(لومن بر وات) | شار نوری چراغ<br>(لومن) | توان چراغ<br>(وات) | مدل                 |
| 4000               | 79                           | 1100                    | 14                 | M488ED15H7LED2840-W |

## چراغ LED دانلایت آویز برق مستقیم دیانا (قطر ۱۵ سانتی متری)

### DIANA LED uspension Driver on Board Down Light



#### کاربرد:

برای ساختمان‌های اداری و تجاری مدرن که زیبایی، فقدان زندگی نور و صرفه‌جویی در مصرف انرژی معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

#### مشخصات فنی

##### بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم اکسترودی مستحکم با پوشش رنگ پودری الکترواستاتیک سفید یا نقره‌ای

##### دیفیوزر:

- دیفیوزر سفید ساتن مقاوم در برابر امواج فرابنفش (UV) با پخش یکنواخت نور

##### تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED برق مستقیم با ضریب توان بیش از ۰.۹
- ثبات شار نوری (L70) < ۵۰,۰۰۰ ساعت
- ضریب نمود رنگ بیش از ۸۰
- دمای رنگ نور: ۴۰۰۰ کلوین
- سیم مفتولی PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار
- ماژول LED با دمای رنگ نور ۳۰۰۰ کلوین بنا به سفارش

|                      | RAL 9006                  | RAL 9003             | LED             |                      | LOOPING |
|----------------------|---------------------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------|
| M487ED15H22LED2840-W |                           |                      |                 |                      |         |
|                      |                           |                      |                 |                      |         |
| رنگ نور (کلوین)      | بازدهی چراغ (لومن بر وات) | شار نوری چراغ (لومن) | توان چراغ (وات) | مدل                  |         |
| 4000                 | 79                        | 1100                 | 14              | M487ED15H22LED2840-W |         |

• این مدل چراغ‌ها به رنگ نقره‌ای نیز عرضه می‌شود. (M487ED...-S)

• Available also in silver powder coated finishing. (M488ED...-S)

**Application**

Suitable for modern offices and commercial buildings where aesthetically beautiful design, glare control, and energy saving are required.

**Technical Data**

**Body:**

- White or silver powder coated sturdy extruded aluminum body

**Diffuser:**

- UV stabilized high quality satin white diffuser for glare control and uniform light distribution

**Electrical Components:**

- High quality driver on board LED modules (PF>0.9)
- Lumen Maintenance (L70) > 50,000hrs
- CRI > 80
- Color temperature: 4000K
- PVC solid wire
- 3-pole special polycarbonate wire terminal with tool free looping capability
- Standard LED modules with 3000K color temperature (upon request)

