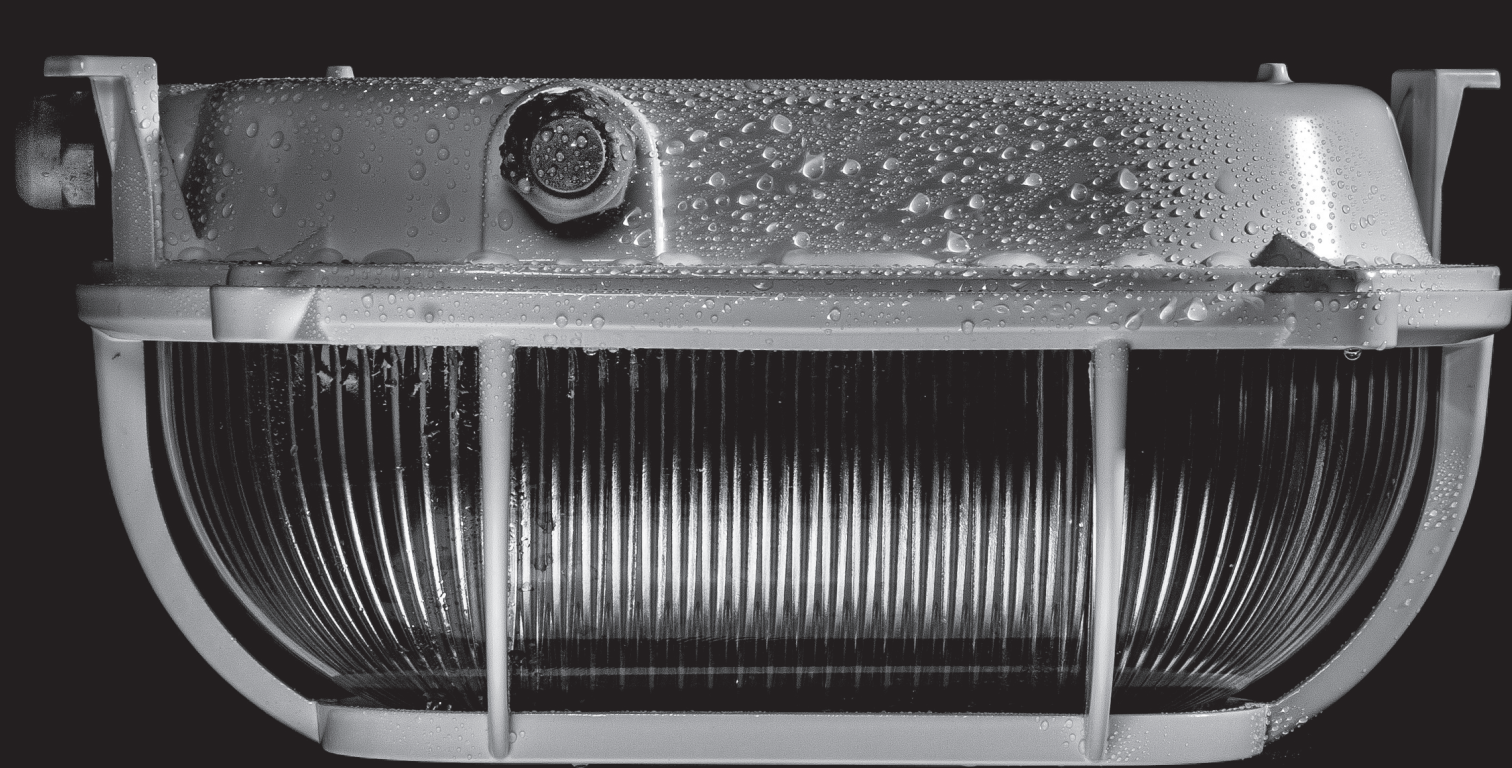


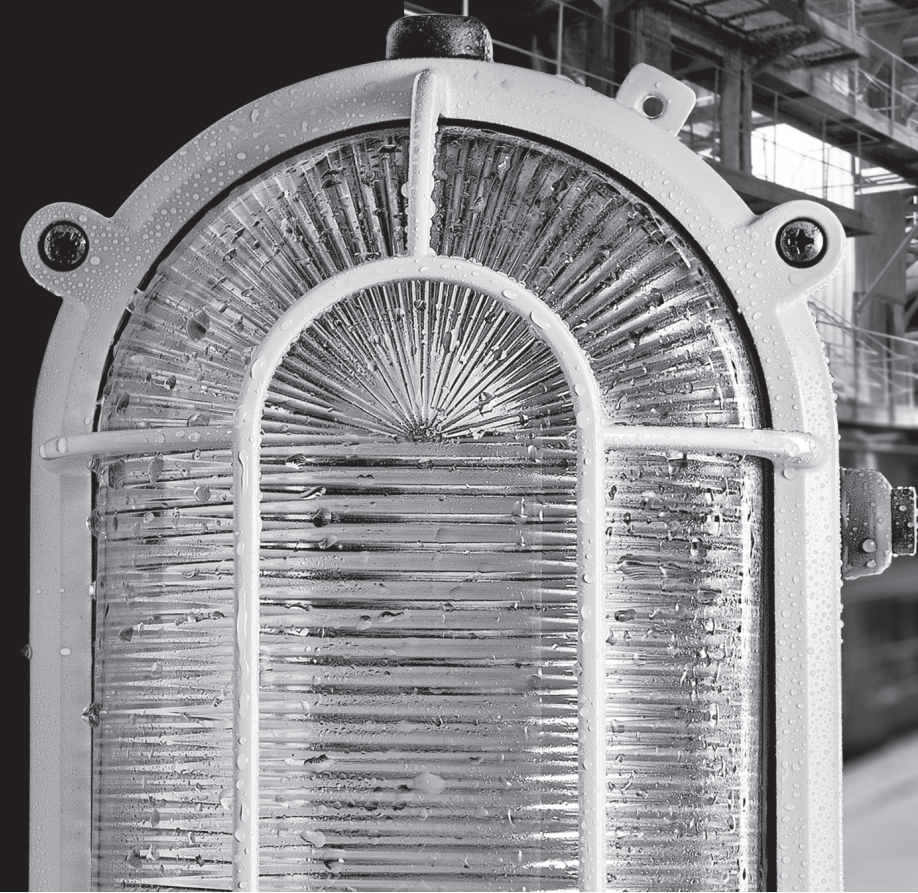


چراغ‌های تونلی LED راکی

چراغ تونلی LED راکی با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای نصب در فضای صنعتی مانند موتورخانه‌ها، معادن و تونل‌ها عرضه می‌گردد. بدنه مستحکم، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهی زیاد، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

ROCKYLED Oval-shaped Bulkhead

ROCKYLED bulkhead luminaire is designed and manufactured by Mazinoor for industrial applications. Sturdy body, durability, UV free, high efficacy, energy saving, environment friendliness, and high ingress protection (IP66) are among the highlights of this luminaire.



Application

Suitable for applications where long lasting high ingress protection(IP66) and high efficacy is required.

Technical Data

Body:

- Powder coated high pressure die-cast aluminium body
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Diffuser:

- Striped glass for uniform light distribution and glare control

Guard (M212A1GLED1):

- Powder coated high pressure die-cast guard
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Gasket:

- Silicon gasket for high ingress protection and high temperature resistance

Electrical components:

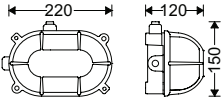
- Standard LED module with high efficacy
- Lumen Maintenance (L70) > 50,000 hrs
- Ingress protection: IP66
- PVC flexible wire
- Special polycarbonate wire terminals with looping capability without tool requirement

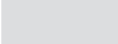
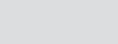
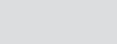
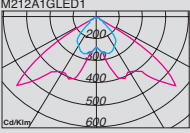
Ordering Options

- Electroplated brass cable glands
- Junction box with 5 poles wire terminal for 2.5mm² cable entry on three side of the box

ROCKYLED Oval Shaped Bulkhead

Cat. No.	L (mm)	L1 (mm)	E (mm)	W (Kg)
M212A1GLED1	220	130	120	1.0

				
M212A1GLED1  Ordering options: Gland فلزی				
رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4000	89	800	9	M212A1GLED1



تأمین شرایط آببندی مطمئن (IP66) با استفاده از نوار آببندی سیلیکونی

Silicon gasket for long lasting high ingress protection (IP66)

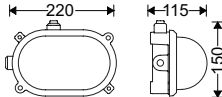


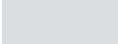
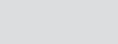
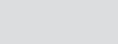
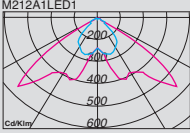
حباب شیشه‌ای پرзмاتیک با سطح داخلی مشجر برای پخش نور یکنواخت

Glass prismatic diffuser for uniform light distribution

چراغ‌های تونلی LED مدل راکي

Cat. No.	L (mm)	L1 (mm)	E (mm)	W (Kg)
M212A1LED1	220	130	115	0.9

				
M212A1LED1  Ordering options: Gland فلزی				
رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل
4000	89	800	9	M212A1LED1



کاربرد

برای محیط صنعتی پر گرد و غبار که دوام بازدهی بالا و پخش یکنواخت نور معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه و رینگ حباب به رنگ شیري آلومینیوم دایکستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیري

دیفیوزر:

- حباب شیشه‌ای پرزماتیک برای پخش نور یکنواخت

حفاظ M212A1GLED1:

- حفاظ از جنس آلومینیوم دایکستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیري

نوار آببندی:

- نوار سیلیکونی برای تأمین آببندی بین حباب شیشه‌ای و بدنه

تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۵۰,۰۰۰ ساعت
- درجه حفاظت: IP66
- سیم افشان PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

سفارشات خاص

- گلند فلزی
- محفظه ترمینال با ترمینال پنج خانه برای ورود و خروج کابل 2.5mm² از سه طرف

Application

Suitable for applications where long lasting high ingress protection(IP66) and high efficacy is required.

Technical Data

Body:

- Powder coated high pressure die-cast aluminium body
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Diffuser:

- Striped glass for uniform light distribution and glare control

Guard (M212A1GLED1):

- Powder coated high pressure die-cast guard
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Gasket:

- Silicon gasket for high ingress protection and high temperature resistance

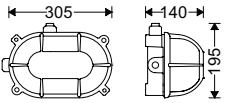
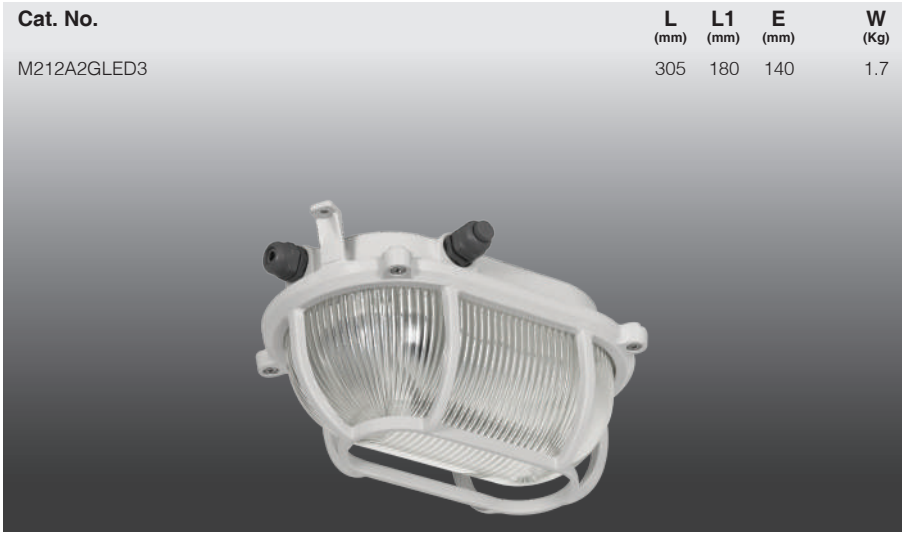
Electrical components:

- Standard LED module with high efficacy
- Lumen Maintenance (L70) > 50,000 hrs
- Ingress protection: IP66
- PVC flexible wire
- Special polycarbonate wire terminals with looping capability without tool requirement

Ordering Options

- Electroplated brass cable glands
- Junction box with 5 poles wire terminal for 2.5mm² cable entry on three side of the box

ROCKY LED Oval Shaped Bulkhead



		RAL 9002	LED	IP 66		LOOPING
Ordering options:		Gland فلزی				
رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل		
4000	95	1900	20	M212A2GLED3		



قابلیت ورود و خروج لوله کاندویت و یا کابل از سه طرف چراغ به منظور لوپینگ

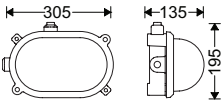
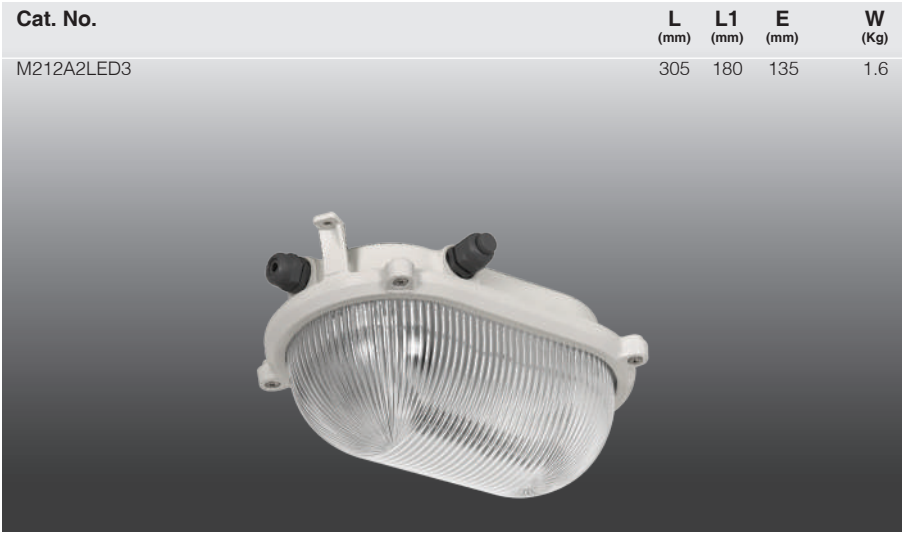
Cable looping system by entering the cable or conduit pipe thru the three sides of the body.



گلند فلزی برای ورود کابل بنا بر سفارش

Optional steel cable glands

چراغ‌های تونلی LED مدل راکي



		RAL 9002	LED	IP 66		LOOPING
Ordering options:		Gland فلزی				
رنگ نور (کلوین)	بازدهی چراغ (لومن بر وات)	شار نوری چراغ (لومن)	توان چراغ (وات)	مدل		
4000	95	1900	20	M212A2LED3		



کاربرد

برای محیط صنعتی پر گرد و غبار که دوام بازدهی بالا و پخش یکنواخت نور معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه و رینگ حباب به رنگ شیري آلومینیوم دایکستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیري
- دیفیوزر:

- حباب شیشه‌ای پرзмاتیک برای پخش نور یکنواخت

حفاظ M212A1GLED1:

- حفاظ از جنس آلومینیوم دایکستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیري

نوار آببندی:

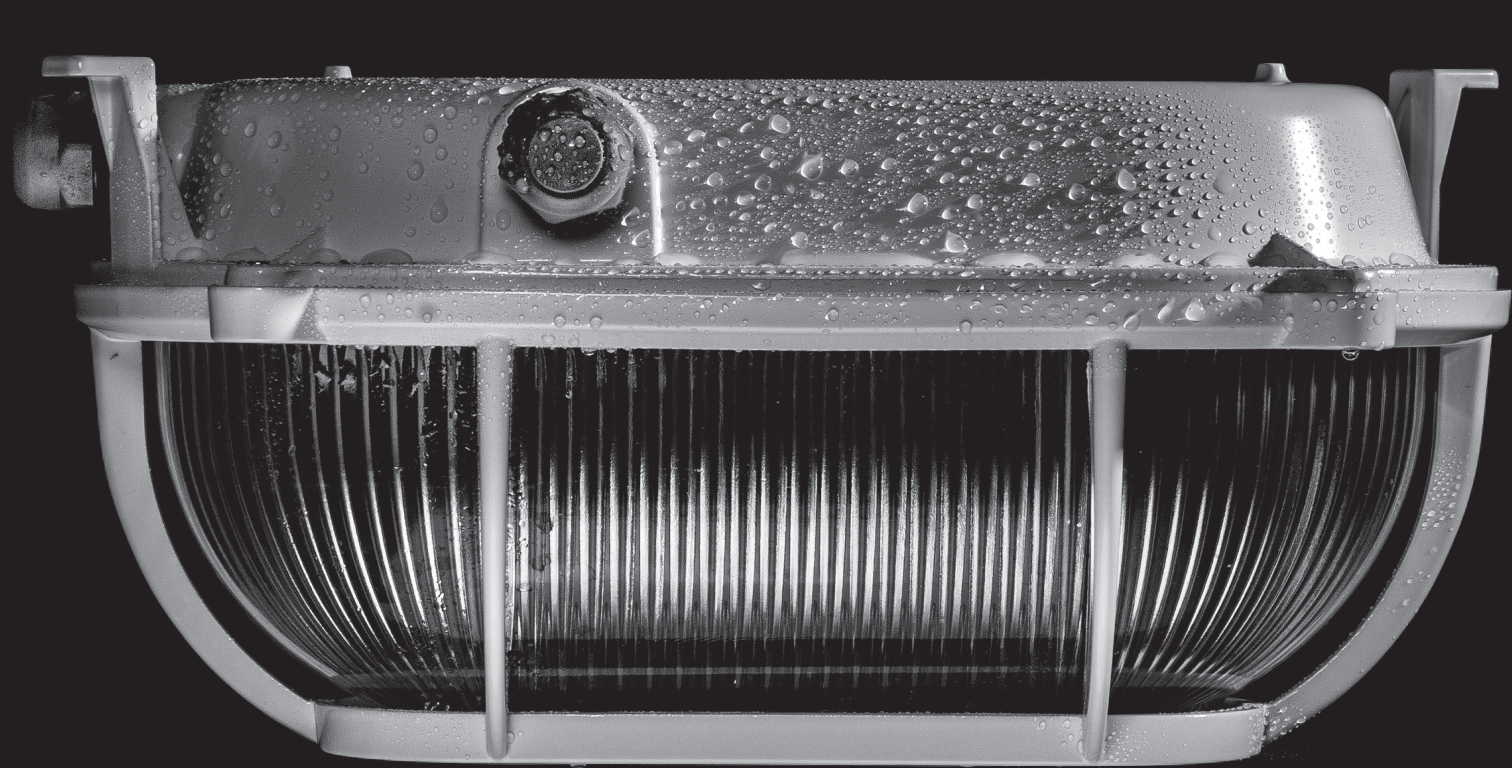
- نوار سیلیکونی برای تأمین آببندی بین حباب شیشه‌ای و بدنه

تجهیزات الکتریکی:

- ماژول LED با بازدهی زیاد
- ثبات شار نوری (L70) < ۵۰,۰۰۰ ساعت
- درجه حفاظت: IP66
- سیم افشان PVC
- ترمینال سه‌خانه ویژه چراغ‌های روشنایی پلی‌کربنات با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

سفارشات خاص

- گلند فلزی
- محفظه ترمینال با ترمینال پنج‌خانه برای ورود و خروج کابل 2.5mm² از سه طرف

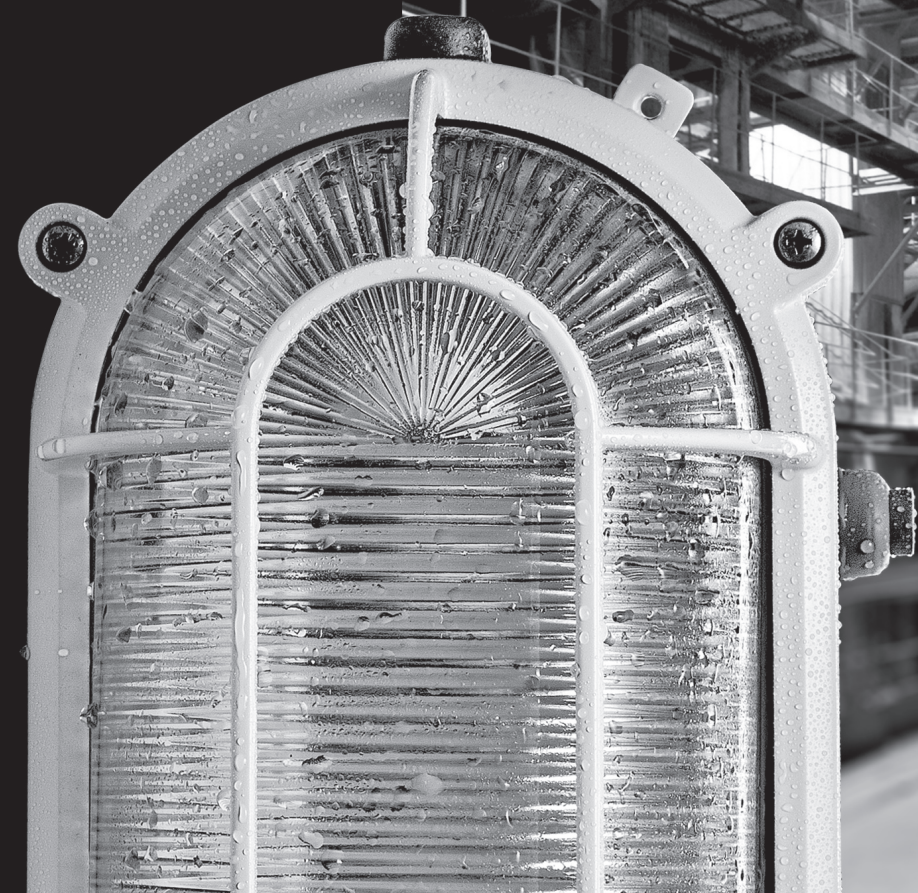


چراغ‌های تونلی مدل راکي

چراغ تونلی راکي با طراحی پیشرفته مازی‌نور برای نصب در فضای صنعتی مانند موتورخانه‌ها، معادن و تونل‌ها عرضه می‌گردد. بدنه مستحکم، عمر طولانی قطعات روشنایی، فقدان اشعه فرابنفش (UV)، بازدهی زیاد، صرفه‌جویی در مصرف انرژی، سازگاری با محیط زیست و درجه حفاظت (IP66) از ویژگی‌های این چراغ است.

ROCKY Oval Shaped Bulkhead

ROCKY bulkhead luminaire is designed and manufactured by Mazinoor for industrial applications. Sturdy body, durability, UV free, high efficacy, energy saving, environment friendliness, and high ingress protection (IP66) are among the highlights of this luminaire.



Application

Suitable for applications where long lasting high ingress protection (IP66) and high efficiency is required.

Technical Data

Body:

- Powder coated high pressure die-cast aluminium body
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Diffuser:

- Striped glass for uniform light distribution and glare control

Guard:

- Powder coated high pressure die-cast guard (M212A1G)
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Gasket:

- Silicon gasket for high ingress protection and high temperature resistance

Electrical Components:

- E27 porcelain lamp holder for incandescent (A)
- Ingress protection: IP66

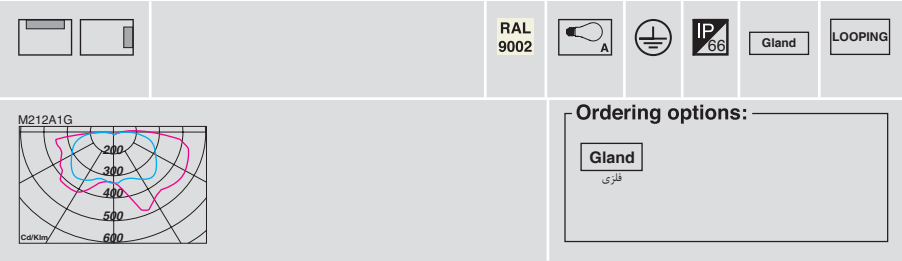
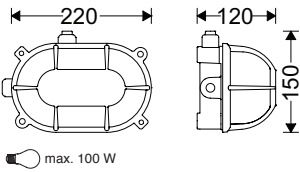
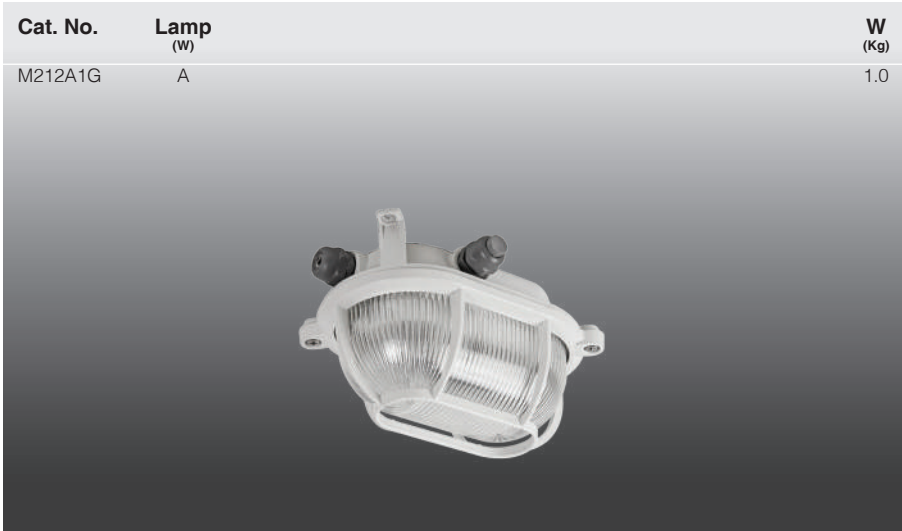
Gland and plug:

- Polyamide gland and plug for cable entering thru three side of the body

Ordering Options

- Steel cable glands
- Junction box with 5 poles wire terminal for 2.5mm² cable entry on three side of the box

ROCKY Oval Shaped Bulkhead



بدنه رینگ و حفاظ از آلومینیوم دایکاستی
High pressure die-cast aluminium body, ring, and guard

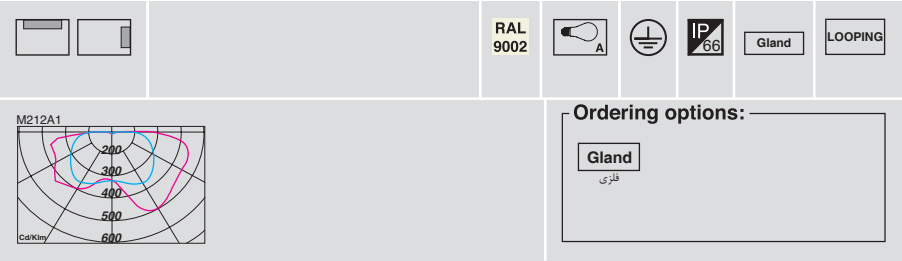
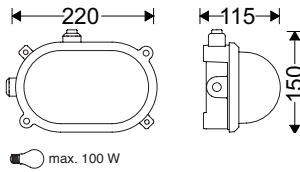


تأمین شرایط آببندی مطمئن (IP66) با استفاده از نوار آببندی سیلیکونی
Silicon gasket for long lasting high ingress protection (IP66)



حباب شیشه‌ای پرزماتیک با سطح داخلی مشجر برای پخش نور یکنواخت
Glass prismatic diffuser for uniform light distribution

چراغ‌های تونلی مدل راکي



کاربرد

برای فضاهای صنعتی که بازدهی و درجه حفاظت زیاد معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه آلومینیوم دایکاستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
- دیفیوزر:
- حباب شیشه‌ای پرزماتیک برای پخش نور یکنواخت
- حفاظ **M212A1G**:
- حفاظ آلومینیوم دایکاستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
- نوار آببندی:
- نوار سیلیکونی برای تأمین آببندی بین حباب شیشه‌ای و بدنه

تجهیزات الکتریکی:

- سریچ E27 پرسلین T210 برای لامپ‌های رشته‌ای
- درجه حفاظت: IP66
- گلند و درپوش:
- گلند پلی‌آمیدی و درپوش برای ورود و خروج کابل از سه طرف چراغ

سفارشات خاص

- گلند فلزی
- محفظه ترمینال با ترمینال پنج خانه برای ورود و خروج کابل 2.5mm² از سه طرف

Application

Suitable for applications where long lasting high ingress protection (IP66) and high efficiency is required.

Technical Data

Body:

- Powder coated high pressure die-cast aluminium body
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Diffuser:

- Striped glass for uniform light distribution and glare control

Guard:

- Powder coated high pressure die-cast guard (M212A1G)
- Gray white powder coated high pressure die-cast aluminium

Gasket:

- Silicon gasket for high ingress protection and high temperature resistance

Reflector:

- Pre-anodized aluminium reflector for TC-L fluorescent lamp

Electrical Components:

- Low loss electromagnetic ballast
- Lamp holder:
E27 porcelain lamp holder for incandescent (A)
PBT, T140 2G11 lamp holder for TC-L fluorescent lamps
- Polyamide wire terminals with looping capability without tool requirement

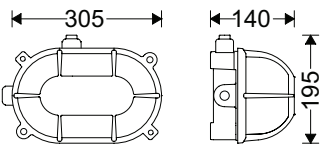
Gland and plug:

- Polyamide gland and plug for cable entering thru three side of the body

Ordering Options

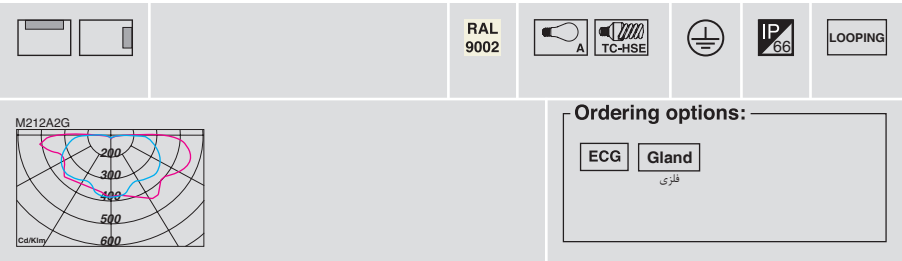
- Steel cable glands
- Junction box with 5 poles wire terminal for 2.5mm² cable entry on three side of the box
- High power factor electronic ballast for TC-L fluorescent lamps

ROCKY Oval Shaped Bulkhead



برای مشخص شدن حداکثر ابعاد لامپ فلورسنت کامپکت بالاست سرخود، به جدول صفحه ۸ مراجعه نمایید.

To find dimension of compact fluorescent lamps with self contained electronic ballast, refer to page 8



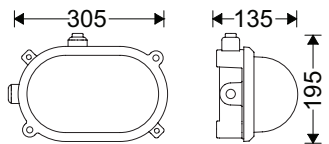
قابلیت ورود و خروج لوله کاندویت و یا کابل از سه طرف چراغ به منظور لوپینگ

Cable looping system by entering the cable or conduit pipe thru the three sides of the body.



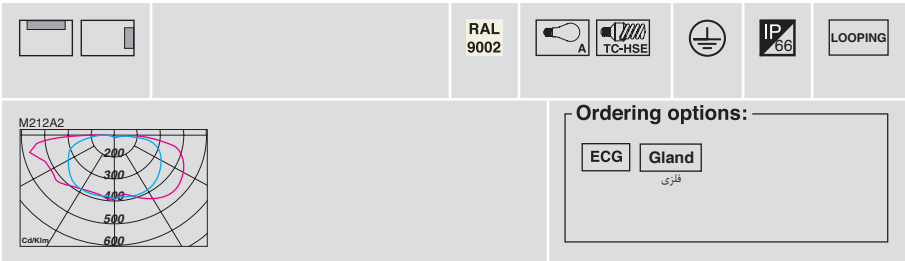
Optional steel cable glands

چراغ‌های تونلی مدل راکي



برای مشخص شدن حداکثر ابعاد لامپ فلورسنت کامپکت بالاست سرخود، به جدول صفحه ۸ مراجعه نمایید.

To find dimension of compact fluorescent lamps with self contained electronic ballast, refer to page 8



رفلکتور آلومینیومی آنودایز شده برای افزایش بازدهی نور با قابلیت آویز از بدنه

Pre-anodized aluminium reflector for maximizing the light efficiency with



مکانیزم جابجایی سربچ به منظور اتصال آسان سیم

Easy wire connection by adjusting the lamp holder position

کاربرد

برای فضای صنعتی که بازدهی و درجه حفاظت زیاد معیارهای اصلی در انتخاب نوع چراغ است.

مشخصات فنی

بدنه چراغ:

- بدنه و رینگ حباب آلومینیومی دایکاستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
- دیفیوزر:

- حباب شیشه‌ای پرزماطیک برای پخش نور یکنواخت

حفاظ M212A2G:

- حفاظ آلومینیومی دایکاستی
- رنگ آمیزی با رنگ پودری الکترواستاتیک شیری
- نوار آببندی:

- نوار سیلیکونی برای تأمین آببندی بین حباب شیشه‌ای و بدنه

رفلکتور:

- رفلکتور آلومینیوم آنودایز شده برای لامپ فلورسنت TC-L

تجهیزات الکتریکی:

- بالاست مغناطیسی Low Loss

سربچ:

- E27 پرسلین T210 برای لامپ‌های رشته‌ای
- T140 PBT 2G11 برای لامپ فلورسنت TC-L

- ترمینال پلی‌آمید با قابلیت لوپینگ بدون نیاز به ابزار

گلند و درپوش:

- گلند پلی‌آمیدی و درپوش برای ورود و خروج کابل از سه طرف چراغ

سفارشات خاص

- گلند فلزی
- محفظه ترمینال با ترمینال پنج خانه برای ورود و خروج کابل 2.5mm² از سه طرف
- بالاست الکترونیکی با ضریب اصلاح توان بالا برای لامپ فلورسنت TC-L