



ETANJ ARMATÜRLER INOVALED G3

www.pelsan.com.tr



INOVALED G3

910mm

1190mm

1470mm

-  IP66, Toz ve su almaz
-  Yıkanabilir, solvente dayanıklıdır
-  Hava ventilli rakoru ile nem yapmaz
-  Sürekli üstün performans
-  Difüzörü asla sararmaz
-  Işığı istediği noktaya yönlendirme
-  Geniş lümen paketi, 2033-18750lm

IP66, Toz ve Su Almaz.

- ✓ Sıcaklık değişimlerinde armatür bileşenleri genişir ve büzüşür.
- ✓ Armatür tasarımında farklı genişleme katsayısına sahip malzemeler kullanıldığında mikro boşluklar oluşur.
- ✓ Inovald G3, benzer genişleme katsayısına sahip bileşenlerden tasarlanmıştır. Bu yüzden bileşenleri birlikte genişir ve büzüşür.
- ✓ Zamanla mikro düzeyde **boşluklar oluşmaz. Toz ve su almaz.**



**Asla
Sararmaz!**

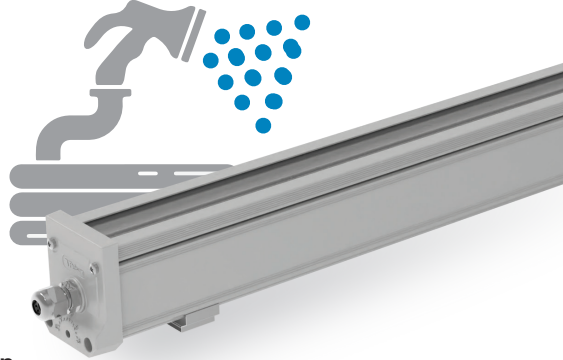


Asla Sararmaz Difüzör

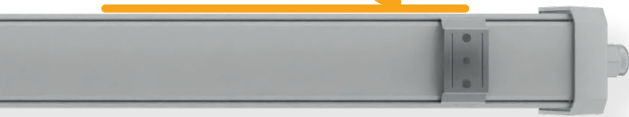
- ✓ Difüzörü temperli camdır.
- ✓ Temperli camı sayesinde ısı değişiminden etkilenmez.
- ✓ Zamanla asla sararmaz.

Yıkanabilir, Solvente Dayanıklısıdır.

- ✓ Inovald **maden işleme tesisleri, tekstil fabrikaları** ve hijyen gerektiren **gıda fabrikalarında** kullanılır.
- ✓ IP66 koruması ile toz ve su almaz, **tazyikli suya karşı dayanıklısıdır.**
- ✓ Çoğu temizlik malzemesi solvent içerir ve bu, sıradan etanjlarda deformasyona yol açabilir.
- ✓ Inovald G3, **solvent içeren temizlik malzemeleri ile de yıkanabilir.**



**Pürüzsüz
Yüzey
Tasarımı**

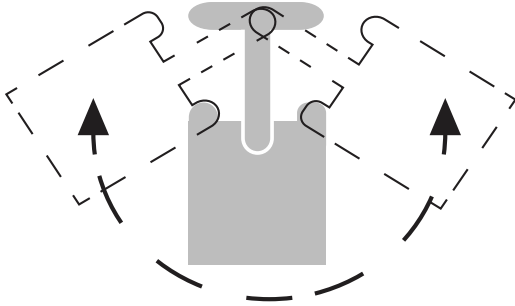


Sürekli Üstün Performans

- ✓ Yıkama işlemi sonrası armatür ve montaj yüzeyleri arasında kir ve toz birikimi olabilir.
- ✓ Toz ve su birikimi, termal direnci artırır. Aydınlatma performansı düşer ve armatür ömrünü kısalır.
- ✓ Inovald G3, **pürüzsüz yüzey tasarımı ile üzerinde toz ve su biriktirmez. Sürekli üstün performans sunar.**

Nem Yapmaz, Hava Ventilli Rakor

- ✓ Sıcak ve soğuk değişimlerinde armatür içinde nem oluşabilir.
- ✓ Armatür içinde oluşan **nemin dışarı atılması** elektronik bileşen ömrü için **son derece önemlidir.**
- ✓ Inovald G3'ün hava ventilli metal rakoru, alüminyum gövdesi ile **tam bir uyum sağlar.**
- ✓ Hava ventilli rakoru ile Inovald G3 içindeki nemi **dışarı atar, nem yapmaz.**



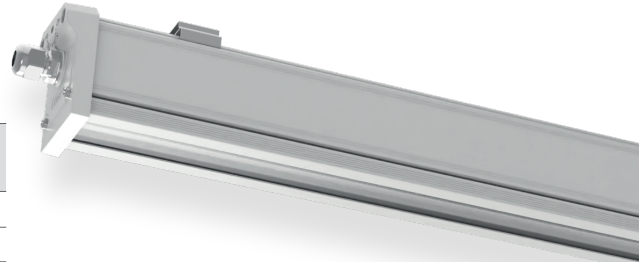
Işığı İstediğin Noktaya Yönlendirir

- ✓ Odaklanmış aydınlatma, tehlikeli alanların doğru aydınlatılmasını sağlar. İş güvenliğini üst düzeye çıkarır.
- ✓ Farklı ihtiyaçlar için fonksiyonel bir çözüm sunar.
- ✓ Kurulumu hızlı ve kolaydır.

Geniş lümen paketi, 2033-18750lm

- ✓ 6 farklı lümen paketi bulunur
- ✓ Geniş lümen paketi 6-12m arası kullanım imkanı sunar.
- ✓ Alçak tavan, etanj ve yüksek tavan olarak kullanılabilir.

Güç (W)	Işık Akısı (lm)	Verimlilik (lm/W)	Boyutlar (mm)
19	2033	107	630x82x62
26-100	2782-12300	107-123	910x82x62
34-120	3672-15000	108-125	1190x82x62
150	18750	125	1470x82x62



**Mekanik Özellikler**

Gövde	Alüminyum
IP Sınıfı	IP66
IK Gövde Sınıfı	IK08
Montaj Tipi	Sıva Üstü, Kablo Tavası
Conta	Kesintisiz
Kablo Rakoru	M16x1,5
Işık Kaynağı	Mid Power LED
Ağırlık (kg)	1,4 - 1,7 - 2,45 - 3,28
RAL Kod	9006
Boyutlar (mm)	630x82x62, 910x82x62, 1190x82x62, 1470x82x62mm

**Elektriksel Özellikler**

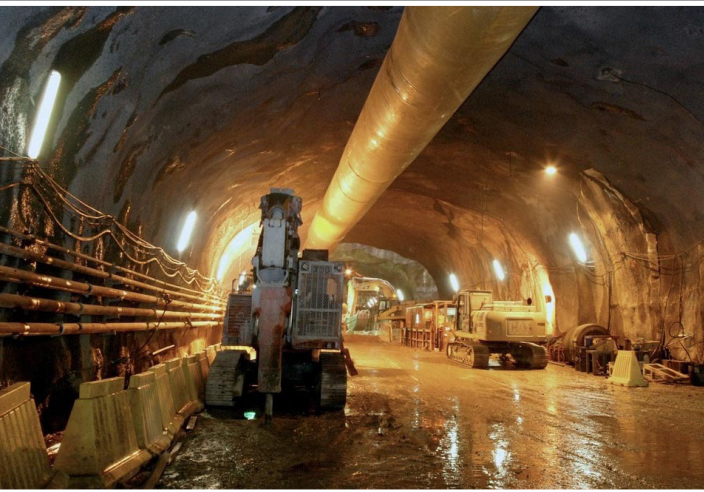
Güç	19- 26- 34 -100-120-150W
LED Çip ve Driver Markası	Samsung - ENEC Sertifikalı Driver
LED Çip Ömrü	L70 Tc@105°C >102.000h
LED Driver Ömrü	Tc@75°C 100.000h
Giriş Gerilimi	220-240Vac
Frekans	50-60Hz
Güç Faktörü	>0,95
Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +40°C
Sınıf	I

**Optik Özellikler**

Işık Akısı	2033 - 2782- 3672 - 12300-150000- 18750lm
Etkinlik Faktörü	107-107- 123-108-125-105lm/W
Lens	-
Difüzör	Temperli Cam
CRI	>80
Renk Sıcaklığı	3000-4000-6500K

**Opsiyonlar**

Giriş Gerilimi	-
DALI	Uygun
Radar Sensör	-
Through Wiring	-
Acil Kit	Uygun
Lens	Uygun





Tüm aydınlatma ihtiyaçlarınız için tek adres.

www.pelsan.com.tr
info@pelsan.com.tr | export@pelsan.com.tr

MERKEZ

Çerkeşli O.S.B.
İmes 5. Cadde No:12
Dilovası / Kocaeli - TÜRKİYE



/PelsanAydinlatma



pelsan-aydinlatma



pelsan aydinlatma



/pelsanaydinlatma



/PelsanLight

T : +9(0850) 460 75 76
F : +9(0216) 364 60 15