



Genel Bilgiler

- Seçilebilir kesintide yanan veya sürekli yanan modeli,
- Yüksek sıcaklık tipi Ni-Cd veya Ni-Mh batarya,
- Sınıf 2(Class II) topraklama gerektirmeyen yapı,
- Polikarbon gövde ve cam,
- Etanj armatür sınıfında, iç ve dış mekanda kullanım,
- Yüksek enerji tasarrufu,
- Uzun LED ömrü (50.000 saat),
- Anahtarlanmayan fazın kesilmesiyle devreye girme,
- Düşük şebeke voltajında acil duruma geçme,
- Acil durumda 3 saat çalışma süresi,
- Yeşil LED'li batarya şarj göstergesi,
- Acil durum test butonu,
- Opsiyonel manuel anahtar ile acilde çalışma süresinin kontrolü,
- Yüksek sıcaklığa dayanıklı, endüstriyel tip Ni-Cd batarya,
- Batarya aşırı şarj ve deşarj koruması,
- Duvara, tavana veya asma tavana montaj imkanı,

MOON ACİL AYDINLATMA ARMATÜRÜ

odak[®] arge
merkezi
akıllı şehir teknolojileri

Teknik Özellikler

Güç	:3 W
Giriş Gerilimi	:200-240 V AC 50/60 HZ
Güç Faktörü	:>0.50
Batarya Şarj Süresi	: 24 saat
Batarya Tipi	:3,6V Ni-Cd / 7,2V Ni-Cd / 7,2V Ni-Mh
Işık Akısı	:375lm
Işık Açısı	:120°
Işık Kaynağı	: 20 x SMD LED
Renk Sıcaklığı (CCT)	:6500K
Renksel Geriverim İndeksi (CRI)	:80+
IP Koruma Sınıfı	:IP 65
Ölçüleri	:110 x 340 x 62
Ağırlığı	:0,650 kg
Test Standartları	:EN 60598-1, EN 60529, LM 79-18, EN 60598-2-22
Garanti Süresi	:2 Yıl

Optik ve Elektriksel Özellikler

Gövde / Difüzör	Polikarbonat	CE İşareti	Evet
Renk Seçenekleri	Beyaz	RoHS Uyumu	Evet
Işık Kaynağı	LED	Kullanım Ömrü	≥60.000 Saat
Darbe Dayanımı	IK 08	Çalışma Sıcaklığı	-5 °C ... +40 °C

Toplam Harmonik Bozulma <%20

Uygulama Alanları



Kapalı Otoparklar



Endüstriyel
Mutfak



Oto
Yıkamalar



Kapalı Spor
Salonlar



Okullar

MOON ACİL AYDINLATMA ARMATÜRÜ

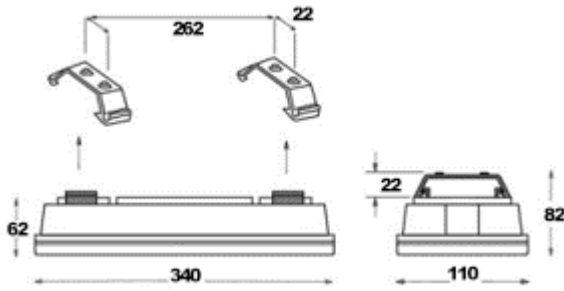
Ürün Yerleşim Bilgisi (1W)

Açık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için)			Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için)		
Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)	Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)
2,00	2,00	3,00	2,00	2,00	3,50
2,50	2,25	4,00	2,50	2,25	4,25
3,00	2,75	4,75	3,00	2,50	4,50
3,50	2,75	5,50	3,50	2,50	5,00
4,00	2,75	6,00	4,00	2,25	5,25

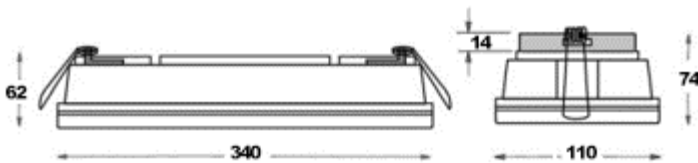
Ürün Yerleşim Bilgisi (3W)

Açık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için)			Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için)		
Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)	Montaj Yüksekliği (m)	Armatür Duvar Arası Mesafe (m)	Armatür Armatür Arası Mesafe (m)
2,00	3,00	5,50	2,00	3,00	5,75
2,50	3,50	6,75	2,50	3,50	7,00
3,00	4,00	7,75	3,00	4,00	7,75
3,50	4,25	8,50	3,50	4,25	8,50
4,00	4,50	9,25	4,00	4,25	9,25

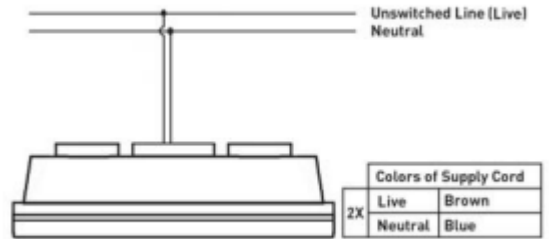
Teknik Çizim / Sıva Üstü



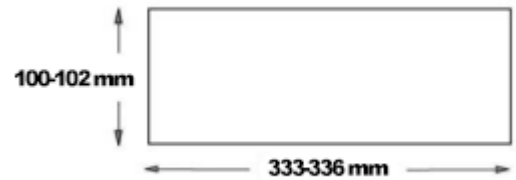
Teknik Çizim / Sıva Altı



Bağlantı Şeması



Sıva Altı Montaj Ölçüsü



Sıva Üstü Ürün Listesi

Ürün Kodu	Güç	Acil Yanma Süresi	Batarya Tipi	Şebekeden Çekilen Güç	Güç Faktörü(PF)	Çalışma Modu	Işık Şiddeti Enerjide/Acilde	Yönlendirme Şekli	Ağırlık (kg)	Ölçüsü (mm)
MNL-001SM-01201-865-01E3	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	4	0,58	Sürekli	115 lm * 105 lm / 74 lm**	Sıva Üstü	0,650	110 x 340 x 62
MNL-001SM-01201-865-02E3	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	1.21	0,31	Acilde	115 lm / 90 lm**	Sıva Üstü	0,650	110 x 340 x 62
MNL-002SM-01201-865-02E3	2W	3 saat	3.6V 1800 mAh Ni-Cd	1.73	0,39	Acilde	250 lm / 195 lm**	Sıva Üstü	0,710	110 x 340 x 62
MNL-003SM-01201-865-02E3	3W	3 saat	3.6V 3000 mAh Ni-Cd	2.38	0,43	Acilde	375lm / 293 lm**	Sıva Üstü	0,800	110 x 340 x 62
MNL-004SM-01201-865-02E3	4W	3 saat	3.6V 4000 mAh Ni-Cd	3.24	0,49	Acilde	500 lm / 390 lm**	Sıva Üstü	0,870	110 x 340 x 62
MNL-006SM-01201-865-02E3	6W	3 saat	7.2V 3000 mAh Ni-Cd	3.36	0,54	Acilde	750 lm/585 lm**	Sıva Üstü	1,015	110 x 340 x 62
MNL-008SM-01201-865-02E3	8W	3 saat	7.2V 4000 mAh Ni-Mh	3.45	0,55	Acilde	1000lm / 780 lm**	Sıva Üstü	1,015	110 x 340 x 62

Sıva Altı Ürün Listesi

Ürün Kodu	Güç	Acil Yanma Süresi	Batarya Tipi	Şebekeden Çekilen Güç	Güç Faktörü(PF)	Çalışma Modu	Işık Şiddeti Enerjide/Acilde	Yönlendirme Şekli	Ağırlık (kg)	Ölçüsü (mm)
MNL-001RM-01201-865-01E3	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	4	0,58	Sürekli	115 lm * 105 lm / 74 lm**	Sıva Altı	0,650	110 x 340 x 62
MNL-001RM-01201-865-02E3	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	1.21	0,31	Acilde	115 lm / 90 lm**	Sıva Altı	0,650	110 x 340 x 62
MNL-002RM-01201-865-02E3	2W	3 saat	3.6V 1800 mAh Ni-Cd	1.73	0,39	Acilde	250 lm / 195 lm**	Sıva Altı	0,710	110 x 340 x 62
MNL-003RM-01201-865-02E3	3W	3 saat	3.6V 3000 mAh Ni-Cd	2.38	0,43	Acilde	375lm / 293 lm**	Sıva Altı	0,800	110 x 340 x 62
MNL-004RM-01201-865-02E3	4W	3 saat	3.6V 4000 mAh Ni-Cd	3.24	0,49	Acilde	500 lm / 390 lm**	Sıva Altı	0,870	110 x 340 x 62
MNL-006RM-01201-865-02E3	6W	3 saat	7.2V 3000 mAh Ni-Cd	3.36	0,54	Acilde	750 lm/585 lm**	Sıva Altı	1,015	110 x 340 x 62
MNL-008RM-01201-865-02E3	8W	3 saat	7.2V 4000 mAh Ni-Mh	3.45	0,55	Acilde	1000lm / 780 lm**	Sıva Altı	1,015	110 x 340 x 62

- *Sürekli : Enerji varken ve kesildiğinde aydınlatır.
- **Acilde: Sadece enerji kesildiğinde aydınlatır.
- *** Lümen değerlerinde, büyük değer 60 saniyedeki ölçümü, küçük değer ise 3 saatin sonundaki değeri belirtir.
- ***Opsiyonel manuel anahtar ile 3 saat çalışma süresinin kontrolü

Sıva Üstü Anahtarlı Ürün Listesi

Ürün Kodu	Güç	Acil Yanma Süresi	Batarya Tipi	Şebekeden Çekilen Güç	Güç Faktörü(PF)	Çalışma Modu	Işık Şiddeti Enerjide/Acilde	Yönlendirme Şekli	Ağırlık (kg)	Ölçüsü (mm)
MNL-001SM-01201-865-01E3(A)	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	4	0,58	Sürekli	115 lm * 105 lm / 74 lm**	Sıva Üstü	0,650	110 x 340 x 62
MNL-001SM-01201-865-02E3(A)	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	1.21	0,31	Acilde	115 lm / 90 lm**	Sıva Üstü	0,650	110 x 340 x 62
MNL-002SM-01201-865-02E3(A)	2W	3 saat	3.6V 1800 mAh Ni-Cd	1.73	0,39	Acilde	250 lm / 195 lm**	Sıva Üstü	0,710	110 x 340 x 62
MNL-003SM-01201-865-02E3(A)	3W	3 saat	3.6V 3000 mAh Ni-Cd	2.38	0,43	Acilde	375lm / 293 lm**	Sıva Üstü	0,800	110 x 340 x 62
MNL-004SM-01201-865-02E3(A)	4W	3 saat	3.6V 4000 mAh Ni-Cd	3.24	0,49	Acilde	500 lm / 390 lm**	Sıva Üstü	0,870	110 x 340 x 62
MNL-006SM-01201-865-02E3(A)	6W	3 saat	7.2V 3000 mAh Ni-Cd	3.36	0,54	Acilde	750 lm/585 lm**	Sıva Üstü	1,015	110 x 340 x 62
MNL-008SM-01201-865-02E3(A)	8W	3 saat	7.2V 4000 mAh Ni-Mh	3.45	0,55	Acilde	1000lm / 780 lm**	Sıva Üstü	1,015	110 x 340 x 62

Sıva Altı Anahtarlı Ürün Listesi

Ürün Kodu	Güç	Acil Yanma Süresi	Batarya Tipi	Şebekeden Çekilen Güç	Güç Faktörü(PF)	Çalışma Modu	Işık Şiddeti Enerjide/Acilde	Yönlendirme Şekli	Ağırlık (kg)	Ölçüsü (mm)
MNL-001RM-01201-865-01E3(A)	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	4	0,58	Sürekli	115 lm * 105 lm / 74 lm**	Sıva Altı	0,650	110 x 340 x 62
MNL-001RM-01201-865-02E3(A)	1W	3 saat	3.6V 900 mAh Ni-Cd	1.21	0,31	Acilde	115 lm / 90 lm**	Sıva Altı	0,650	110 x 340 x 62
MNL-002RM-01201-865-02E3(A)	2W	3 saat	3.6V 1800 mAh Ni-Cd	1.73	0,39	Acilde	250 lm / 195 lm**	Sıva Altı	0,710	110 x 340 x 62
MNL-003RM-01201-865-02E3(A)	3W	3 saat	3.6V 3000 mAh Ni-Cd	2.38	0,43	Acilde	375lm / 293 lm**	Sıva Altı	0,800	110 x 340 x 62
MNL-004RM-01201-865-02E3(A)	4W	3 saat	3.6V 4000 mAh Ni-Cd	3.24	0,49	Acilde	500 lm / 390 lm**	Sıva Altı	0,870	110 x 340 x 62
MNL-006RM-01201-865-02E3(A)	6W	3 saat	7.2V 3000 mAh Ni-Cd	3.36	0,54	Acilde	750 lm/585 lm**	Sıva Altı	1,015	110 x 340 x 62
MNL-008RM-01201-865-02E3(A)	8W	3 saat	7.2V 4000 mAh Ni-Mh	3.45	0,55	Acilde	1000lm / 780 lm**	Sıva Altı	1,015	110 x 340 x 62

- *Sürekli : Enerji varken ve kesildiğinde aydınlatır.
- **Acilde: Sadece enerji kesildiğinde aydınlatır.
- *** Lümen değerlerinde, büyük değer 60 saniyedeki ölçümü, küçük değer ise 3 saatin sonundaki değeri belirtir.
- ***Opsiyonel manuel anahtar ile 3 saat çalışma süresinin kontrolü