

ÜRÜN KODU	ACİL YANMA SÜRESİ	ÇALIŞMA MODU*	IŞIK KAYNAĞI	IŞIK ŞİDDETİ ACİLDE**	MONTAJ ŞEKLİ	ŞARJ SÜRESİ
AA209-PW3/WELCO	3 saat	Acilde	2x9W LED	1590 -> 1340 lm	Sıva Üstü	24 saat

\* Acilde: Sadece enerji kesildiğinde aydınlatır.

\*\*Lümen değerlerinde, büyük değer 60. saniyedeki ölçümü, küçük değer ise 3 saat sonundaki değeri gösterir.

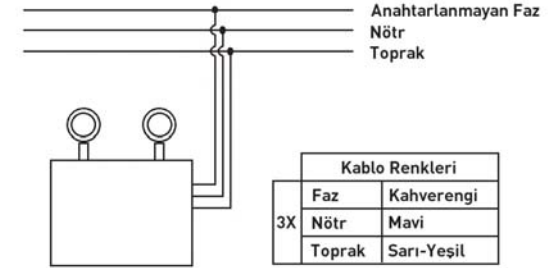
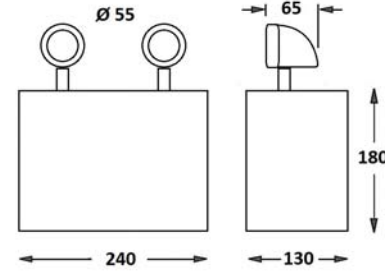
### ŞEBEKE DEĞERLERİ

ÜRÜN KODU	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN GÜÇ (W)*	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN AKIM (A)*	GÜÇ FAKTÖRÜ (PF) *	KUTU ÖLÇÜSÜ (mm)	AĞIRLIK (kg)	KOLİ ADEDİ
AA209-PW3/WELCO	1,25 - 8,90	0,010 - 0,058	0,50 - 0,67	98 x 255 x 205	4,50	1

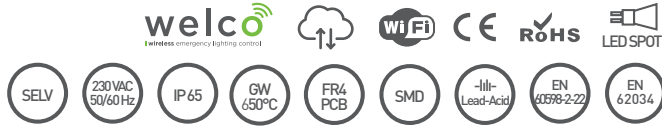
\* Elektriksel değerler 230 V şebeke voltajı altında ölçülmüştür.

Maksimum değerler boş akülerle ölçülen değerleri, minimum değerler dolu akülerle ölçülen değerleri göstermektedir.

### TEKNİK ÇİZİM



Kablosuz haberleşme, Wi-Fi (802.11 b/g/n)  
Bulut teknolojisi ile dünyanın her yerinden erişim  
WELCO yazılımı ile uzaktan izleme ve test  
180 derece yön ayarlı LED far  
SMD Power LED uygulaması  
Uzun LED ömrü (30.000 saat)  
Anahtarlanmayan fazın kesilmesiyle devreye girme  
Düşük şebeke voltajında acil duruma geçme  
Acil durumda 3 saat çalışma süresi  
Yeşil ve kırmızı LED'li durum göstergeleri  
Acil durum test butonu  
Bakım gerektirmeyen Kurşun Asit Akü  
Akü aşırı şarj ve deşarj koruması  
Sabit gerilimli, akım korumalı şarj devresi  
Duvara montaj imkânı  
ABS gövde  
İsteğe bağlı 110 VAC uyumluluğu  
Opsiyonel - LiFePO4 batarya uygulaması



EN 60598-1 güvenlik, EN 60598-2-22 fonksiyon ve EN 62034 Otomatik Deney Sistemleri standartları ile uyumludur.

### BAĞLANTI ŞEMASI

### TEKNİK DEĞERLER

ÇALIŞMA VOLTAJI :	230 VAC 50/60 Hz	FAR TÜRÜ :	9W LED FAR
ORTAM SICAKLIĞI (ta)* :	+10 °C ... +40 °C	KUTU MALZEMESİ:	ABS
ACİL YANMA SÜRESİ :	3 saat	KORUMA SINIFI :	IP 65
BATARYA TİPİ :	12V Kurşun Asit	İZOLASYON SINIFI :	I

\* İsteğe bağlı olarak ta=-5 °C ... +40 °C ortam sıcaklık aralığına uygun üretim yapılır.

### GÖSTERGE LED'İ FONKSİYONLARI

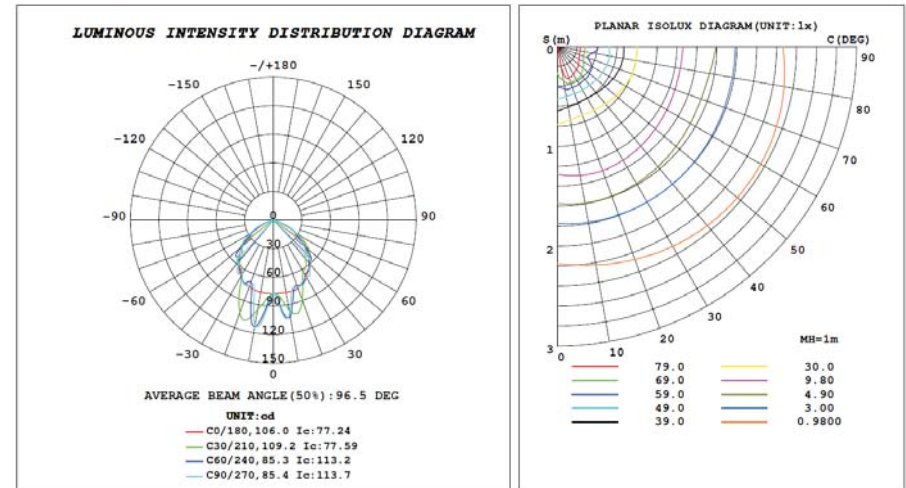
Sürekli yanar YEŞİL	Şarj modu
Hızlı yanıp sönen YEŞİL (0,1s on - 0,1s off)	Fonksiyon testi
Yavaş yanıp sönen YEŞİL (1s on - 1s off)	Süre testi
Sürekli yanar KIRMIZI	Yük hatası
Yavaş yanıp sönen KIRMIZI (1s on - 1s off)	Batarya hatası
Hızlı yanıp sönen KIRMIZI (0,1s on - 0,1s off)	Şarj hatası
İki kere yanıp sönen YEŞİL	İnhibit mod
Sırayla yanıp sönen YEŞİL - KIRMIZI	Adres tanımlama ya da konum belirleme
YEŞİL ve KIRMIZI sönük	Acilde çalışma

### TEST BUTONU FONKSİYONLARI

Kısa basış (<1s)	Fonksiyon testini başlatır ya da devam eden testi sonlandırır.
Uzun basış (>5s)*	Süre testini başlatır.

\* Süre testinin başlatılabilmesi için batarya %100 dolulukta olmalıdır.

### IŞIK DAĞILIM EĞRİSİ



\* Yukarıdaki grafik tek fara ait ışık dağılım eğrisini göstermektedir.