



Kablosuz haberleşme, Wi-Fi (802.11 b/g/n)  
Bulut teknolojisi ile dünyanın her yerinden erişim  
WELCO yazılımı ile uzaktan izleme ve test  
İç ve dış mekanda kullanım  
Polikarbon gövde  
Opal cam ile soft aydınlatma  
Mikrodalga radar sensörlü  
Ayarlanabilir aydınlatma süresi  
Ayarlanabilir gece / gündüz çalışma modu  
LED'li aydınlatma özelliği ile yüksek enerji tasarrufu  
Uzun LED ömrü (50.000 saat)  
4000 K ve 6500 K renk sıcaklıklarında  
Anahtarlanmayan fazın kesilmesiyle devreye girme  
Acil durumda 3 saat çalışma süresi  
Yeşil ve kırmızı LED'li durum göstergesi  
Yüksek sıcaklığa dayanıklı, endüstriyel tip Ni-Cd batarya  
Batarya aşırı şarj ve deşarj koruması  
Duvara veya tavana kolay montaj imkanı  
İsteğe bağlı 110 VAC uyumluluğu  
Opsiyonel - LiFePO4 veya NiMH batarya uygulaması  
Acil Kit olarak EMLUS-SLED/WELCO ürünü kullanılmaktadır

ÜRÜN KODU*	ACİL YANMA SÜRESİ	ÇALIŞMA MODU**	IŞIK KAYNAĞI	IŞIK ŞİDDETİ ENERJİDE/ACİLDE	MONTAJ ŞEKLİ	ŞARJ SÜRESİ
AA105-MANTA-L6D/350/W3	3 saat	Sürekli	16 W / 3 W LED	1750 lm / 250 lm	Sıva Üstü	24 saat
AA105-MANTA-L6SD/350/W3	3 saat	Sensör+Sürekli	16 W / 3 W LED	1750 lm / 250 lm	Sıva Üstü	24 saat
AA105-MANTA-L6SD/500/W3	3 saat	Sensör+Sürekli	23 W / 3 W LED	2500 lm / 250 lm	Sıva Üstü	24 saat

\* WELCO uyumluluğu sadece acil modda sağlanmaktadır  
\*\* Sürekli: Enerji varken ve kesildiğinde aydınlatır. (Acil kitli model)  
Sensör: Enerji varken sensör ile aydınlatır.

### ŞEBEKE DEĞERLERİ

ÜRÜN KODU	STAND-BY GÜCÜ (W)*	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN GÜÇ (W)*	ŞEBEKEDEN ÇEKİLEN AKIM (A)*	GÜÇ FAKTÖRÜ (PF) *	KUTU ÖLÇÜSÜ (mm)	AĞIRLIK (kg)	KOLI ADEDİ
AA105-MANTA-L6D/350/W3	3,0	23,7	0,140	0,73	320x320x115	1,70	1
AA105-MANTA-L6SD/350/W3	3,7	25,2	0,169	0,64	320x320x115	1,75	1
AA105-MANTA-L6SD/500/W3	3,7	32,6	0,198	0,71	320x320x115	1,75	1

\* Elektriksel değerler 230 V şebeke voltajı altında ölçülmüştür.

### ŞEBEKE BAĞLANTISI



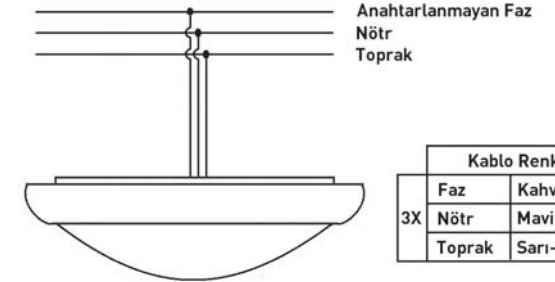
EN 60598-1 güvenlik, EN 60598-2-22 fonksiyon ve EN 62034 Otomatik Deney Sistemleri standartları ile uyumludur.

### TEKNİK DEĞERLER

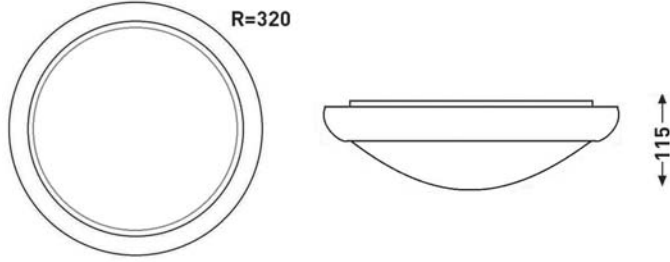
ÇALIŞMA VOLTAJI :	230 VAC 50/60 Hz	SENSÖR TİPİ :	Mikrodalga radar sensör
ORTAM SICAKLIĞI (ta) :	-5 °C ... +40 °C	KUTU MALZEMESİ:	Polikarbon
ACİL YANMA SÜRESİ :	3 saat	AYDINLATMA YÖNTEMİ :	SMD LED
BATARYA ŞARJ SÜRESİ :	24 saat	KORUMA SINIFI :	IP 65
BATARYA TİPİ :	3,6 V Ni-Cd	İZOLASYON SINIFI :	I

### GÖSTERGE LED'İ FONKSİYONLARI

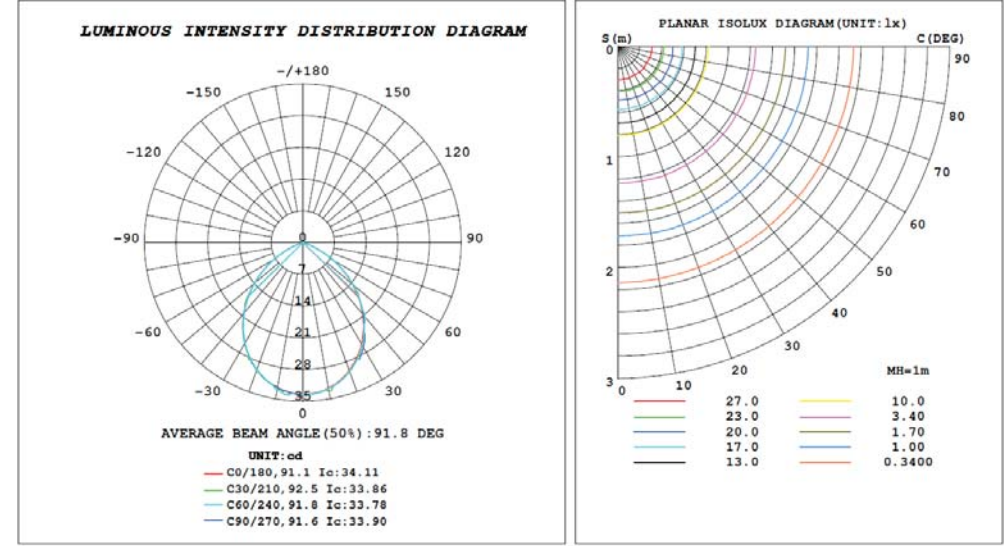
Sürekli yanıp sönme YEŞİL	Şarj modu
Hızlı yanıp sönme YEŞİL (0,1s on - 0,1s off)	Fonksiyon testi
Yavaş yanıp sönme YEŞİL (1s on - 1s off)	Süre testi
Sürekli yanıp sönme KIRMIZI	Yük hatası
Yavaş yanıp sönme KIRMIZI (1s on - 1s off)	Batarya hatası
Hızlı yanıp sönme KIRMIZI (0,1s on - 0,1s off)	Şarj hatası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



## TEKNİK ÇİZİM



## IŞIK DAĞILIM EĞRİSİ



## ÜRÜN YERLEŞİM BİLGİSİ

Açık Alan Aydınlatması  
(min. 0,5 lux için)

Kaçış Yolu Aydınlatması  
(min. 1 lux için)

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