

5eş A

ACİL AYDINLATMA ARMATÜRÜ – LED RINA / DALI



SMD POWER LED uygulaması
Uzun LED ömrü (50.000 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
DALI arayüzü ile uzaktan kontrol ve test
Yüksek sıcaklığa dayanıklı, endüstriyel tip Ni-Cd batarya
Batarya aşırı şarj ve deşarj koruması
Polikarbonat gövde
Sıva altı kullanıma uygun
Asimetrik lensli
Opsiyonel - Simetrik lens uygulaması
Opsiyonel - Sıva üstü uygulama
Opsiyonel - LiFePO4 veya NiMH batarya uygulaması



EN 60598-1 güvenlik, EN 60598-2-22 fonksiyon ve EN 62386 DALI standartları ile uyumludur.

TEKNİK DEĞERLER

ÇALIŞMA VOLTAJI :	230 VAC 50/60 Hz	AYDINLATMA YÖNTEMİ :	Power LED
ORTAM SICAKLIĞI (ta) :	0 °C ... +40 °C	DİFÜZÖR :	Simetrik /Asimetrik LENS
ACİL YANMA SÜRESİ :	3 saat	KORUMA SINIFI :	IP 20
BATARYA ŞARJ SÜRESİ :	24 saat	İZOLASYON SINIFI :	II
BATARYA TİPİ :	3,6V Ni-Cd		

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	Inhibit mod
Sırayla yanıp sönen YEŞİL - KIRMIZI	Adres tanımlama ya da konum belirleme
YEŞİL ve KIRMIZI sönmük	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.

ÜRÜN LİSTESİ

ÜRÜN KODU	ACİL YANMA SÜRESİ	ÇALIŞMA MODU*	IŞIK KAYNAĞI	IŞIK ŞİDDETİ ENERJİDE/ACİLDE	MONTAJ ŞEKLİ	ŞARJ SÜRESİ
AA104-RINA/DALI/1W	3 saat	Acilde	Power LED	- / 105 lm	Sıva Altı / Sıva Üstü	24 saat
AA104-RINA/DALI/2W	3 saat	Acilde	Power LED	- / 205 lm	Sıva Altı / Sıva Üstü	24 saat
AA104-RINA/DALI/3W	3 saat	Acilde	Power LED	- / 305 lm	Sıva Altı / Sıva Üstü	24 saat
AA104-RINA/DALI/4W	3 saat	Acilde	Power LED	- / 405 lm	Sıva Altı / Sıva Üstü	24 saat

* Acilde: Sadece enerji kesildiğinde aydınlatır.

ŞEBEKE DEĞERLERİ

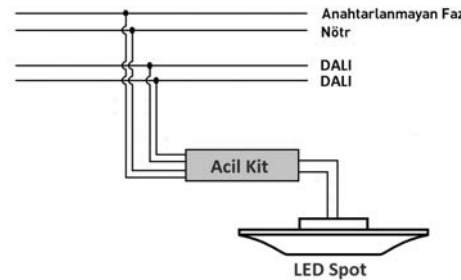
ÜRÜN KODU	BATARYA DEĞERLERİ	SEBEKEDEN ÇEKİLEN GÜÇ (W)*	SEBEKEDEN ÇEKİLEN AKIM (A)*	GÜÇ FAKTÖRÜ (PF)*	KUTU ÖLÇÜSÜ (mm)	AĞIRLIK (kg)	KOLİ ADEDİ
AA104-RINA/DALI/1W	3,6V / 900mAh	1,45	0,018	0,35	Spot: 100 x 100 x 25 Acil Kit: 41 x 169,5 x 31,5 Batarya: 39 x 221 x 34	0,065 0,080 0,100	1
AA104-RINA/DALI/2W	3,6V / 1800mAh	1,65	0,019	0,37	Spot: 100 x 100 x 25 Acil Kit: 41 x 169,5 x 31,5 Batarya: 39 x 221 x 34	0,065 0,080 0,165	1
AA104-RINA/DALI/3W	3,6V / 3000mAh	2,60	0,024	0,45	Spot: 100 x 100 x 25 Acil Kit: 41 x 169,5 x 31,5 Batarya: 39 x 221 x 34	0,065 0,080 0,255	1
AA104-RINA/DALI/4W	3,6V / 4000mAh	3,15	0,027	0,48	Spot: 100 x 100 x 25 Acil Kit: 41 x 169,5 x 31,5 Batarya: 39 x 221 x 34	0,065 0,080 0,390	1

* Elektriksel değerler 230V şebeke voltajı altında ölçülmüştür.

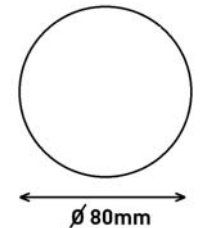
BATARYA DEĞERLERİ

BATARYA VOLTAJİ	BATARYA KAPASİTESİ	BATARYA HÜCRE BOYUTU	BATARYA HÜCRE ÇAPİ (mm)	BATARYA HÜCRE SAYISI	BATARYA BOYUTLARI EN x BOY x YÜK. (mm)	AĞIRLIK (kg)
3,6V	900mAh	AA	15	3	15 x 153±3 x 15	0,085
3,6V	1800mAh	SC	23	3	23 x 129±3 x 23	0,150
3,6V	3000mAh	C	26	3	26 x 150±3 x 26	0,240
3,6V	4000mAh	D	33	3	33 x 180±3 x 33	0,375

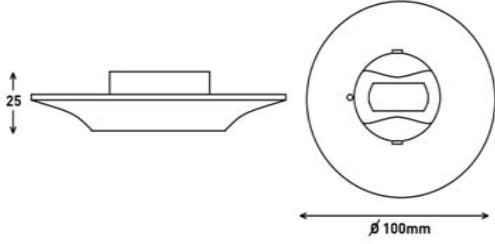
BAĞLANTI ŞEMASI



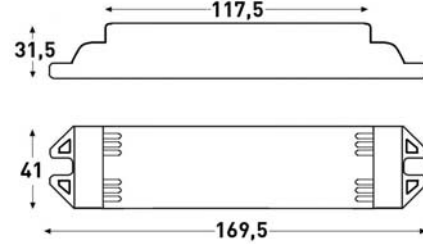
SIVA ALTI MONTAJ ÖLÇÜSÜ



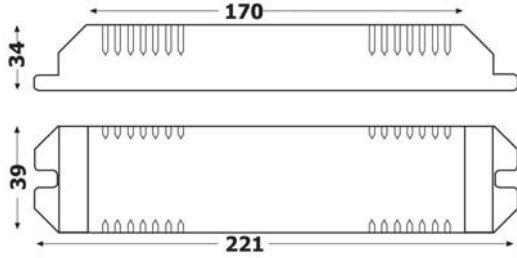
TEKNİK ÇİZİM (LED SPOT)



TEKNİK ÇİZİM (ACİL KİT)



TEKNİK ÇİZİM (BATARYA)



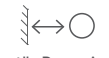
ÜRÜN YERLEŞİM BİLGİSİ (1W)

Açık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için) (Simetrik LENS)			Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için) (Asimetrik LENS)		
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	4,00	2,00	5,50	10,50
2,50	2,50	5,00	2,50	7,00	13,50
3,00	2,50	5,00	3,00	6,50	16,00
3,50	3,00	6,00	3,50	6,00	16,50
4,00	3,00	6,50	4,00	3,50	11,50

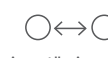
Açık Alan Aydınlatması (min. 0,5 lux için)
(Simetrik LENS)



Montaj Yüksekliği (m)



Armatür Duvar Arası Mesafe (m)



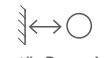
Armatür Armatür Arası Mesafe (m)

2,00	3,00	5,50
2,50	4,00	7,50
3,00	4,50	8,50
3,50	4,50	10,00
4,00	5,00	11,00

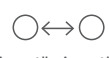
Kaçış Yolu Aydınlatması (min. 1 lux için)
(Asimetrik LENS)



Montaj Yüksekliği (m)



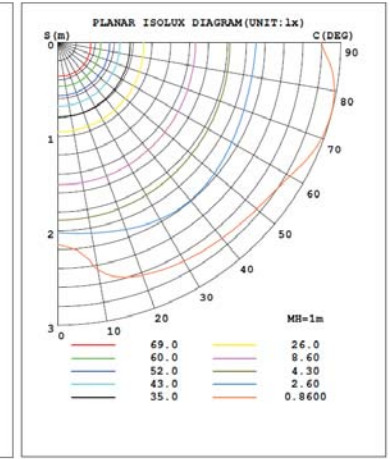
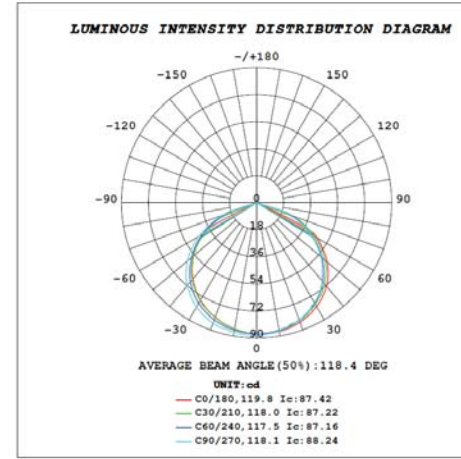
Armatür Duvar Arası Mesafe (m)



Armatür Armatür Arası Mesafe (m)

2,00	6,50	11,50
2,50	8,00	15,50
3,00	9,50	18,50
3,50	10,50	21,50
4,00	11,00	24,00

IŞIK DAĞILIM EĞRİSİ (SİMETRİK LENS)



İŞIK DAĞILIM EĞRİSİ (ASİMETRİK LENS)

