

AEE



Sıva altı, Kaçış yolları aydınlatması EN1838'e göre
Recessed mounted, Escape route lighting to EN1838



Özellikler

- *EN 1838'e uygun acil durum aydınlatması
- *Electrostatic Ral9016 boyalı metal gövde
- *%100 verimce acilde çalışma çalışma modeli
- *Optimum sıcaklığı sağlayan geniş soğutucu yüzeyli enjeksiyon alüminyum
- *Sıvaüstü tavana kolay montaj
- *2.5 ile 8m tavan yükseklikteki odalar için
- *Yüksek performans Lithium İon pil
- *Yüksek CRI ve 240 lm Led aydınlatma
- *Acil durumda 3 saat yanabilme
- *Opsiyonel DALI uyumlu otomasyona entegre

Features

- *Emergency lighting in accordance with EN 1838
- *Iron sheet housing with Ral 9016 electrostatic paint
- *Non-maintained operation mode with %100
- *Large heat sink ensures optimum thermal management
- *Easy to install surface ceiling mounted
- *For use in rooms with ceiling height 2.5 to 8m
- *High perform lithium ion battery
- *LED 240lm high CRI
- *Emergency operation time 3 hours
- *Optional integrated automation compatible DALI

Teknik Bilgiler

Technical Data

Çalışma gerilimi	Working voltage	: 220 - 230 V AC 50/60Hz ±%10
Şebekeden çekilen güç	Mains supply power	: Led 4.5W ; 7.5 VA on charge
Şarj süresi	Charge duration	: 24 h
Işık çıkışı gücü	Light output power	: 2.3W
Çalışma sıcaklığı	Amp. temp.	: -5°C .. 45°C
Gövde sıcaklığı	Case temp.	: 75°C
Koruma Sınıfı	Protection grade	: IP40
Elektrik Sınıfı	Electrical classification	: I
Dali bağlantısı çift klemens	Dali systems double terminals	: DA, DB

Standartlar

Standards

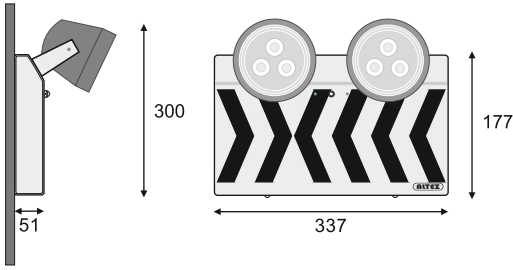
EN 60598-2-22, EN 62034, EN 61347-1
 EMC-2004/108/EC, LVD-2006/95/EC
 CE, EAC, TSE

Opsiyonel

Optional

Dali otomasyon sistemi	Automation system for DALI
Merkezi Batarya sistemi	Central battery (slave type)

AEE

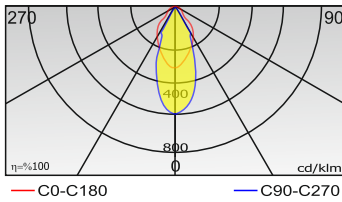


Gösterge

Sol 4 yeşil led: Akü dolum yüzdesi göstergeleri
 Sağ 1 yeşil led: Durum normal, pil şarj oluyor
 Sağ 2. yeşil led: Işık kaynağı çalışmaya hazır
 Sağ test butonu: Enerjiyi geçici olarak keser
 Enerji yok kırmızı yanmıyor: İnverter arıza
 Indicator

Left 4 green on led: level percent part of battery
 Right first green on led: Status normal, battery charging
 Right second green on led: Lamp normal,
 Right test button: Mains test fault

Data, Photometric Data



Type of mounting	Mounting height (h)	Mounting distance (m)	
2m escape route	2.5	a1: 3.1	a2: 7.4
	4.0	-	9.5
Open area	2.5	3.0	6.9
	4.0	3.7	9.2
	6.0	-	9.7

Code	Type	Duration	Battery	Flux	Dimension	Weight
AEE 33	Non-maintained 2x3W Led	3h	Ni-Cd - 3.6V 2.2Ah	2x290lm	337x220x145	2300gr.
AEE L10	Non-maintained 2x5W Led	3h	LiFePO4 - 2x3.2V 2000mA	2x330lm	337x220x145	2100gr.
AEE D10	DALI Non-maintained 2x5W Led	3h	Ni-Cd - 2x3.6V 1500mA	2x330lm	337x220x145	2100gr.
AEE CB12	Non-maintained 2x6W Led	CB	Central Battery - 216V DC	2x650lm	337x220x145	1900gr.
AEE CA12	Non-maintained 2x6W Led	CB	Central Battery - 24V DC	2x650lm	337x220x145	1900gr.