

# FATA NÖD AUTOTEST IP65 LIFEPO4

E7349016



Fata är en robust lättmonterad armatur för permanentdrift eller beredskapsdrift för tak- eller väggmontage IP65, IK-klass IK10. Läsavstånd 25 m, tre piktogram medföljer. Piktogrammen klistras på kupan. Enkelsidig, dubbelsidig med tillbehör som beställs separat E73 490 79 (ej IK10). Vit armaturstomme med transparent kupa av polykarbonat. Autotest gör automatiskt en test under 30 sek en gång i veckan och 1ggr/år sker ett 60 minuters test. Eventuella fel indikeras med diod. 20 timmar efter driftsättning/spänningsbortfall sker ett test under 30 sek. Efter ytterligare 4 timmar görs ett 60 min test. Därefter fortgår testerna veckovis. Funktionstest kan också göras manuellt. Batteri: LiFePO4-batteri, 3,2 V/3,3 Ah med 1 timmes backup. Återuppladdningstid: 24 timmar. Effektförbrukning: 10 W. Monteras dikt tak eller på vägg. Omgivningstemperatur +5°C till +25°C. Kabelingångar i vardera gavel och knockouts i botten och på ovansida och undersida av armaturen. För att upprätthålla IP65 ska bifogade gummibrickor samt kabelgenomföring användas vid montage. Kopplingsplint 3x2,5 mm<sup>2</sup>.

LiFePO4 batteri har flera fördelar över andra batterityper som t.ex NiMH-batteri . De har en längre livslängd, vilket innebär att de kan användas längre vilket minskar service tillfällen där batteriet behöver bytas ut. De har också en högre effektivitet vid urladdning och laddning, vilket minskar energiförlusterna och ökar prestandan. Dessutom kräver de mindre underhåll, eftersom de inte lider av minneseffekt eller självurladdning som andra batterier.



**Ljustekniska data**

Färgtemperatur	6500 K
Ljusfördelare/spridare	Diffusorlins/-optik/-panel
Ljuskälla	LED (ej utbytbar)
Nominell drifttid	1 h
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	5...25 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	320 lm

**Elektriska data**

Batteriteknik	Litiumjon (Li-ion)
Max. systemeffekt	10 W
Märkspänning	220...240 V
Spänningstyp	AC

**Dimensioner**

Bredd	86 mm
Höjd/Djup	370 mm
Längd	370 mm

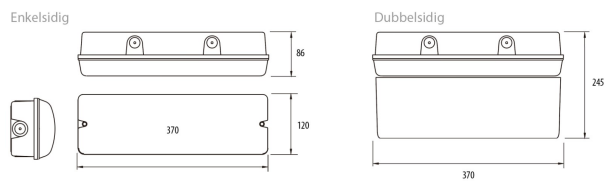
**Tekniska data**

Armatur med begränsad ytemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP65
Nöddriftförsörjningssystem	Decentral (enskilt batteri)
Nöddriftsövervakningssystem	Automatisk självttest
Skyddsklass (IEC 61140)	II

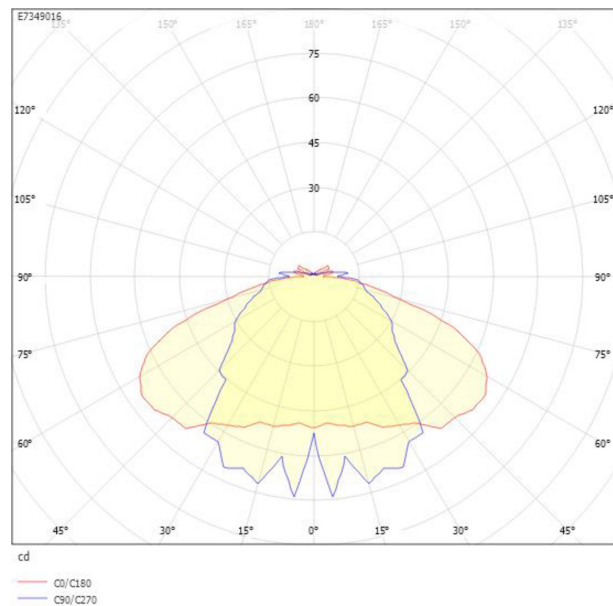
**Tekniska data (forts)**

Slagtålighet (IK)	IK10
Typ av litiumjon (Li-ion) batteri	Litiumjärnfosfat (LiFePO4)
Antal poler	3
Funktion	Belysning/skyllt utrymningsväg
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm <sup>2</sup>
Lämplig för indikering	Dekal
Läsavstånd	25 m
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Material Kupa/Kåpa	Plast (transparent)
Med ljuskälla	Ja
Med piktogram	Ja
Monteringsmetod	Vägg-/Takmontering
Typ anslutning	Plug-in anslutning
Typ av indikering	Enkelsidig
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning

# Måttritning



# Ljusfördelningskurva



## Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Antal celler	Modell/Utförande	Märkspänning	Kapacitet/Kapacitans	Plastkapsling
E7349079	DUBBELSIDIG PIKTOGRAM FATA					
E7349080	TAKFÄSTE ENKELSIDIG FATA					
E7349081	PENDEL/FLAGGFÄSTE D-SIDIG FATA					
E7349082	PENDEL P500 VIT FATA					
E7349083	PENDELKAPNINGSSATS FATA					
E7349084	FLAGGKONSOL VIT FATA					
E7349085	BOLLSKYDD GALLER FATA					
E7349086	45 GRADER VÄGGKONSOL FATA					
E7349087	LINFÄSTE FATA					
E7349088	PIKTOGRAMDEKAL PN- RULL FATA		Dekal			
E7349089	PIKTOGRAMDEKAL PH- RULL FATA		Dekal			
E7349090	PIKTOGRAMDEKAL PV- RULL FATA		Dekal			
E7349091	PIKTOGRAMDEKAL PN- HISS FATA		Dekal			
E7349092	PIKTOGRAMDEKAL PH- HISS FATA		Dekal			
E7349093	PIKTOGRAMDEKAL PV- HISS FATA		Dekal			
E7349094	PIKTOGRAMDEKAL UTRYMNING FATA		Dekal			
E7349095	PIKTOGRAM BRANDPOST FATA		Dekal			
E7349096	PIKTOGRAM BRANDSLÄCKARE FATA		Dekal			
E7349097	PIKTOGRAM BRANDSLANG FATA		Dekal			
E7349098	BATTERI LIFEPO4 3,2V 3,3AHFATA	1	Litium (Li)	3.2 V	3300 mAh	Ja

