

PROXLED NÖD AUTO LIFEPO4

E7347481

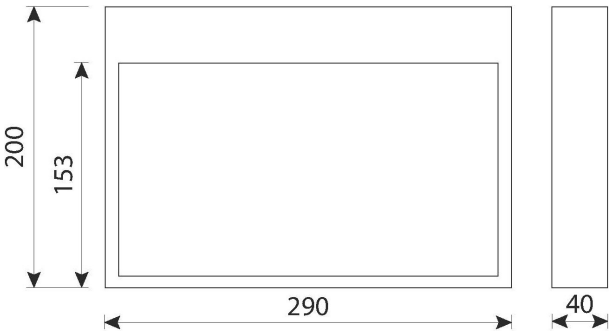
ProxLed är en dubbelsidig nödljusarmatur med piktogram. Läsavstånd 30 m. Fem piktogram medföljer. Pil höger, Pil vänster, Pil ner, Pil upp och blank (för enkelsidigt montage). Stomme av vit självslocknande ABS-plast. Armatur har autotest med funktionstest var 15:e dag och komplett funktionell- och kapacitetsprov varje år. Funktion- och kapacitetstest kan även göras manuellt, dock efter 48 timmars laddning. Batteri: LiFePO4-batteri 3,2 V/1,6 Ah med 1 timmes backup. Uppladdningstid 24 timmar. Effektförbrukning: 5W. Monteras dikt tak eller på vägg. Omgivningstemperatur vid drift +5°C till + 40°C. Kabelinföring med gumminipplar 2 st Ø 15 mm hål på ovansidan samt 2 st Ø 12 mm hål på baksidan. Kopplingsplint 2x2x2,5 mm².

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	
Bibehållet ljusflöde vid genomsnittlig livslängd 100 000 tim (25 °C omgivning)	85 %
Färgtemperatur	6500 K
Ljuskälla	LED (ej utbytbar)
Nominell omgivningstemperatur enligt IEC 62722-2-1	5...40 °C
Nominellt ljusflöde (IEC 62722-2-1)	60 lm
Elektriska data	
Batteriteknik	Litiumjon (Li-ion)
Max. systemeffekt	5 W
Märkspänning	220...240 V
Märkström	0.05 mA
Spänningstyp	AC
Dimensioner	
Bredd	200 mm
Höjd/Djup	40 mm
Längd	290 mm
Tekniska data	
Armatur med begränsad yttemperatur "D" (EN 60598-2-24)	Ja
Kapslingsklass (IP)	IP30
Nöddriftförsörjningssystem	Decentral (enskilt batteri)
Nöddriftsövervakningssystem	Automatisk självtest
Skyddsklass (IEC 61140)	II

Tekniska data (forts)	
Slagtålighet (IK)	IK08
Typ av litiumjon (Li-ion) batteri	Litiumjärnfosfat (LiFePO4)
Antal poler	2
Funktion	Belysning/skylt utrymningsväg
Färg hus/kapsling/stomme	Vit
Ledararea	2.5 mm²
Lämplig för indikering	Inläggsblad/-platta
Läsavstånd	30 m
Material hus/kapsling/stomme	Plast
Material Kupa/Kåpa	Plast (transparent)
Med ljuskälla	Ja
Med piktogram	Ja
Monteringsmetod	Utanpåliggande väggmontage
Typ anslutning	Plug-in anslutning
Typ av indikering	Enkel-/dubbelsidig
Typ av kabeldragning	Lämplig för genomgående ledning

Måttritning



Tillbehör/reservdelar

Artnr	Benämning	Modell/Utförande	Betydelse piktogram	Riktning	Dubbelsidig	Materialtjocklek
E7342530	PIKTOGRAM PIL NED H-KAPP 25M	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Nedåt	Ja	0.2 mm
E7343553	PIKTOGRAM PIL NED PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Nedåt	Ja	0.2 mm
E7343554	PIKTOGRAM PIL VÄ PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Vänster	Ja	0.2 mm
E7343555	PIKTOGRAM PIL HÖ PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Höger	Ja	0.2 mm
E7343563	PIKTOGRAM VIT PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Övrigt	Ja	0.2 mm
E7345047	PIKTOGRAM H-KAPP PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Vänster	Ja	0.2 mm
E7345048	PIKTOGRAM H-KAPP PROXLED	Inläggsblad/-platta	Utrymningsväg	Höger	Ja	0.2 mm
E7351418	WIRE FÖR TAKMONTERAD NÖDBELYSN					
E7349209	BATTERI PROXLED LIFEPO4					