



Hitta vägen ut, tryggt och snyggt

Ledosafes unika, patenterade teknologi innebär hög säkerhet. Brilljansen och den jämna ljusåtergivningen ger en hög läsbarhet och synlighet även på avstånd. Med sin exklusiva formgivning är Ledosafe en designresurs i alla miljöer.

Ledosafe är diskret men distinkt. Med reglerbar ljusstyrka är det möjligt att bestämma ljusskenet enligt önskemål beroende på placeringsmiljö, t.ex i teatrar och på biografier. Vid nöddrift är ljusstyrkan dock alltid 100 %.

Elenheten och pictogrammet levereras som två separata enheter. De sammanlänkas genom ett flexibelt montagesystem, som möjliggör enkel installation i tak såväl som på vägg. Pictogrammet finns som enkel- eller dubbelsidigt.

Innovativ teknologi

Pictogrammet är tillverkat i 6 mm akryl och belyses ovanifrån av LED. Den höga brilljansen och läsbarheten uppnås genom Ledosafes patenterade tillverknings-metod där laser skapar prismor i akrylen. Prismorna förstärker ljuset och riktar det mot betraktaren.

Energieffektivitet och låg driftkostnad

Ledosafe är försedd med lysdioder, som bidrar till en hög driftsäkerhet och även innebär ekonomiska fördelar jämfört med konventionella lysrör.

En lysdiod har normalt en drifttid på över 100 000 timmar, vilket motsvarar över 10 års kontinuerlig drift. Lysrör har en drifttid på ca 1 år. Effektförbrukningen hos diodarmaturer är dessutom mindre än en tiondel jämfört med lysrörsarmaturer, vilket ger betydligt lägre drift- och underhållskostnader och gör Ledosafe till en lönsam investering även för miljön.

Ledosafe är framtidens nödljusarmatur. Med patenterad teknologi kombineras hög kvalitet och energieffektivitet med låg driftkostnad, stilren design och oöverträffad läsbarhet. Ledosafe har följande egenskaper och fördelar:

- Jämn ljusåtergivning och unik brilljans
- Enkelt och flexibelt montage
- Väg-, tak- eller flaggmontage
- Låga drift- och underhållskostnader
- Reglerbar ljusstyrka
- Självtestfunktion
- Mycket energieffektiv
- Över 3 timmars nöddrift
- 2 års garanti

Enkelt och säkert underhåll

Ledosafe är utvecklad och tillverkad i enlighet med den europeiska standarden för nödbelysning EN1838

Vid nöddrift har Ledosafe över tre timmars batteri-backup. Batteriet är tillverkat i nickelmetallhydrid och har en spänning på 4,8 volt.

Armaturens batteri ska bytas vart femte år. Självtest av både batteri och lysdioder utförs varje vecka. En gång i månaden sker ett längre test och var sjätte månad utförs även en total urladdning av batterierna. Felindikering sker automatiskt med en lysdiod för att underlätta det systematiska brandskyddsarbetet och minska underhållet.

Enkelt utbytbara och lättillgängliga komponenter medför ett enkelt underhåll och bidrar till lägre kostnader på lång sikt.



PRODUKTBLAD

Tekniska data

Drifttid nödkraft	3 timmar
Laddningstid	Komplett laddning 20 timmar
Kapslingsklass	IP 40
Temperaturområde	0° C till +50° C
Material i hus	Stål, aluminium
Djup väggfästad	67 mm
Djup takfästad	45 mm
Standards	EN 1838 EN 60598-2-22 EN 62034 EN 50171 S-märkt
Batteri	NiMH, Nickelmetallhydrid 4,8 V, 1150 mAh
Ljuskälla	Lysdioder högeffekt
Lyseffekt	0,1 W/diod
Skylt	6 mm akryl
Luminans	Grönt – 10 cd/m ² , vitt – 100 cd/m ²
Reglering ljusstyrka	Standard 100% Reglerbart till 75/50/25% Vid nöddrift 100%

Tillbehör

Armaturen levereras med två års garanti. Elenhet med batteri samt pictogram beställs separat. Följande tillbehör finns:

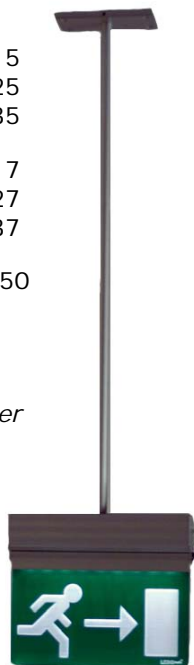
- Vinkelfäste 15 m 16-7261-15
25 m 16-7261-25
35 m 16-7261-35
- Skyddsgaller 15 m 16-7261-17
25 m 16-7261-27
35 m 16-7261-37
- Takpendel 800 mm 16-7261-50



Elenhet, artikelnummer
15 m 16-7260-10
25 m 16-7260-20
35 m 16-7260-30



Armatur med vinkelfäste



Takpendel,
16-7261-15

Varianter

Modell	15 meter	25 meter	35 meter
Läsavstånd	15 m	25 m	35 m
Effektförbrukning	0,9 W	1,3 W	2,2 W
Mått B x H med elenhet takfästad	171 x 182 mm	170 x 212 mm	336 x 257 mm
Vikt enkel	288 g	480 g	684 g
dubbel	386 g	707 g	1041 g
Vikt elenhet med batteri utan batteri	672 g 572 g	801 g 701 g	965 g 865 g
Antal lysdioder enkel	4 st	9 st	15 st
dubbel	8 st	14 st	19 st

Artikelnummer

Modell	15 meter	25 meter	35 meter
Elenhet	16-7260-10	16-7260-20	16-7260-30
Ledskylt pil vänster	16-7260-15	16-7260-35	16-7260-55
Ledskylt pil ner	16-7260-16	16-7260-36	16-7260-56
Ledskylt pil höger	16-7260-17	16-7260-37	16-7260-57
Ledskylt pil upp	16-7260-18	16-7260-38	16-7260-58
Ledskylt dubbel pil vänster/höger	16-7260-23	16-7260-43	16-7260-63
Ledskylt dubbel pil ner	16-7260-24	16-7260-44	16-7260-64
Vinkelfäste	16-7261-15	16-7261-25	16-7261-35
Skyddsgaller	16-7261-17	16-7261-27	16-7261-37
Takpendel	16-7261-50		
Dörrbladsbelysning	16-7261-70		



Elenhet och ledskylt beställs separat. Ledskylden skjuts in i elenheten och kan vinklas för väggmontage eller monteras rakt för tak- eller pendelmontage