

## Armatyrtper



| Permanentdrift |         |                   |            |
|----------------|---------|-------------------|------------|
| Montage        | E.nr    | Typ               | Läsavstånd |
| Tak            | 7348432 | A12L15RW3DM -TA-K | 20 meter   |
| Vägg           | 7348442 | A12L15RW3WM -TA-K | 20 meter   |
| Flagg          | 7348452 | A12L15RW3AM -TA-K | 20 meter   |
| Tak            | 7348433 | A12L25RW3DM -TA-K | 30 meter   |
| Vägg           | 7348443 | A12L25RW3WM -TA-K | 30 meter   |
| Flagg          | 7348453 | A12L25RW3AM -TA-K | 30 meter   |

Minilux för permanentdrift finns i utförande med potentialfri kontakt för utgående summalarm. Beställs komplett separat.

| Centralmatad reservkraft |         |                 |            |
|--------------------------|---------|-----------------|------------|
| Montage                  | E.nr    | Typ             | Läsavstånd |
| Tak                      | 7348430 | A12L15U220DM -K | 20 meter   |
| Vägg                     | 7348440 | A12L15U220WM -K | 20 meter   |
| Flagg                    | 7348450 | A12L15U220AM -K | 20 meter   |
| Tak                      | 7348431 | A12L25U220DM -K | 30 meter   |
| Vägg                     | 7348441 | A12L25U220WM -K | 30 meter   |
| Flagg                    | 7348451 | A12L25U220AM -K | 30 meter   |



| Permanentdrift |         |                     |            |
|----------------|---------|---------------------|------------|
| Montage        | E.nr    | Typ                 | Läsavstånd |
| Tak            | 7348437 | A12L15RW3DM/HV-TA-K | 20 meter   |
| Vägg           | 7348447 | A12L15RW3WM/HV-TA-K | 20 meter   |
| Flagg          | 7348457 | A12L15RW3AM/HV-TA-K | 20 meter   |
| Tak            | 7348438 | A12L25RW3DM/HV-TA-K | 30 meter   |
| Vägg           | 7348448 | A12L25RW3WM/HV-TA-K | 30 meter   |
| Flagg          | 7348458 | A12L25RW3AM/HV-TA-K | 30 meter   |

Minilux för permanentdrift finns i utförande med potentialfri kontakt för utgående summalarm. Beställs komplett separat.

| Montage | E.nr    | Typ               | Läsavstånd |
|---------|---------|-------------------|------------|
| Tak     | 7348435 | A12L15U220DM/HV-K | 20 meter   |
| Vägg    | 7348445 | A12L15U220WM/HV-K | 20 meter   |
| Flagg   | 7348455 | A12L15U220AM/HV-K | 20 meter   |
| Tak     | 7348436 | A12L25U220DM/HV-K | 30 meter   |
| Vägg    | 7348446 | A12L25U220WM/HV-K | 30 meter   |
| Flagg   | 7348456 | A12L25U220AM/HV-K | 30 meter   |

## Fakta

|                                                                        |                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Anslutningsspänning:<br>Permanentdrift (P)<br>Centralmatad R-kraft (C) | Typ A12L15RW3-TA-K: 230V AC 50-60Hz<br>Typ A12L15U220-K: 110-230V AC/DC |
| Effektförbrukning                                                      | 2W för 20 meter<br>4W för 30 meter                                      |
| Skyddsklasser                                                          | IP40, Klass I                                                           |
| Funktion                                                               | Permanentdrift (P), Centralmatad (C)                                    |
| Batteri, drifttid                                                      | P-drift: 3h. C-drift: enligt reservkraft.                               |
| Återuppladdningstid                                                    | 80% inom 20h                                                            |
| Material                                                               | Stomme i aluminiumprofil.<br>Piktogram i klar akryl.                    |
| Infällningsmått för infällningsramar                                   | 20 meter, LxBxD: 190x37x75<br>30 meter, LxBxD: 290x37x75                |

## Tillbehör/ Reservdelar

| E.nr      | Benämning                          |
|-----------|------------------------------------|
| 7344191   | Pendel 1000 mm för 20 och 30 meter |
| 7344192   | Pendel 500 mm för 20 och 30 meter  |
| 7348472   | Infällnings-kit, 20 meter          |
| 7348473   | Infällnings-kit, 30 meter          |
| 7348470   | Batteri NiMH 4,8V 0,6Ah (20 meter) |
| 73 484 71 | Batteri NiMH 4,8V 1,0Ah (30 meter) |

För mer information om armaturen, tillbehören

eller vårt övriga sortiment, gå in på

[www.kamic.se](http://www.kamic.se) eller ring: 054 -57 01 20

# KAMIC

Körkarlsvägen 4, 653 46 Karlstad • Tel 054-57 01 20

[info@kamic.se](mailto:info@kamic.se) • [www.kamic.se](http://www.kamic.se)

# Minilux

Nödbelysning med piktogram

## Installationsanvisning



# KAMIC

1

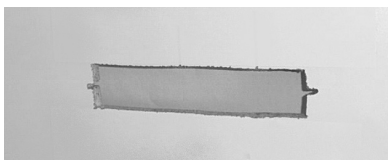
## Montage av utanpåliggande armatur



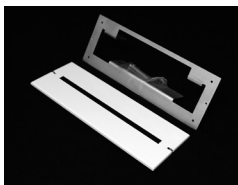
Montera montageprofilen mot vägg, tak eller flagg och gör inkoppling enligt inkopplingsanvisning ( se bild inkoppling ) och separat batteri-inkopplingsinstruktion. Skruva därefter fast armaturinsatsen på montageprofilen. Se bild ovan.

1

## Montage av infälld armatur



Infällnadsmått 20 meter 190 x 37 x 75 mm  
Infällnadsmått 30 meter 290 x 37 x 75 mm



Infällnings-kit



Montera armaturen enligt bild 1.

2

## Montage av täckplåt



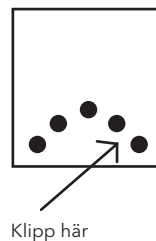
Täckplåten skruvas mot infällningsramen.

3

## Reducering av ljusstyrka

För känsliga miljöer, teatrar, biografier etc, kan ljuset vid normal drift reduceras till 20% av nominellt ljus. Reduktionen erhålls genom att klippa genom banan på kretskortet bredvid lysdioden. För att komma åt bygel demonteras plastgaveln på armaturen. Bygeln ligger inuti kretskortet under batteriet. Klipp av bygeln i kanten på kretskortet. Klipp bygeln fram till nästa hålråd (5 st).

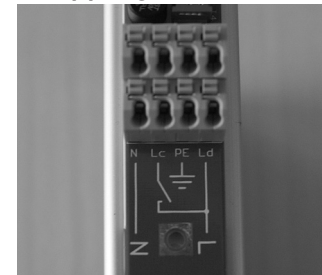
**Notera! Vid denna åtgärd upphör självtest-funktionen.**



## Anslutning av batteri

OBS! Batteriet är vid leverans inte anslutet. Anslutningen görs enligt bifogad instruktion.

## Inkoppling



För permanentdrift byglas Ld och Tändfas Lc.

## Självtestfunktion

Armaturer med självtest har följande funktioner:

Funktionstest i en minut utförs en gång i veckan. Kapacitetstest av batteriet utförs en gång var 6:e månad.

Den korta funktionstesten kontrollerar armaturens normala funktioner, den långa kapacitetstesten kontrollerar batteriets kapacitet.

Vid funktionstesten kontrolleras diodernas totala ström. Om fel upptäcks kopplas armaturen över till normaldrift igen och lysdioden börjar blinka grönt. Om felfria lysdioderna lyser dioden fast grönt. Felfunktioner ligger kvar i minnet tills nästa test. Som option kan Minilux försees med potentialfri kontakt för utgående summalarms (kontakt status NC, kontakten öppnar vid fel).

Armaturen kan som tillval beställas med bortkopplat självtest, detta för att undvika att tester utförs vid olämpligt tillfälle (filmvisning ex).

- Tänd grön diod Normaldrift, funktioner ok.
- ★ Blinkande grön diod Fel på dioder eller batteri.

**Obs! Dioden blinkar svagt grönt var 5:e sekund detta säkerställer att armaturen är okej.**

## Batteribyte

1. Bryt matarspänning.
2. Lossa skruv för piktogrammet på den sida som indikeringsdioden sitter.
3. Lossa platsgaveln.
4. Lossa batterianslutningen och dra ur batteriet.
5. Ersätt med likvärdigt batteri - återanslut.
6. Återmontera plastgaveln och dra åt skruven för piktogrammet.