



K1-K2-K3 renovatie

Om de veiligheid in uw gebouw te kunnen blijven garanderen, is **onderhoud** aan uw **noodverlichtingsinstallatie noodzakelijk**.

Met de K1, K2 & K3 renovatiemodules voert u in één handeling een **upgrade** uit op uw armatuur, van zowel **batterij, lamp** als **elektronica**. Deze renovatiemodule is beschikbaar in 2 verschillende uitvoeringen voor K1-K2: een versie met ledstrip en één met lichtgeleider. Voor K3 is er 1 uitvoering beschikbaar.

Bovendien bevatten alle renovatiemodules een long-life NiMH batterij en een led-binnenwerk, waardoor er in de toekomst minder frequent onderhoud aan uw noodverlichtingsarmaturen dient te gebeuren.



IN EEN HANDOMDRAAI

Door deze renovatie kan u de K1, K2 & K3 armaturen ombouwen zonder de bekabeling of de behuizing te moeten aanpassen. Daarmee schakelt u om naar long-life batterijen, vernieuwde elektronica én ledverlichting.

Installatiestappen:

1. koepel verwijderen
2. fluo binnenwerk uitnemen
3. nieuw led binnenwerk plaatsen
4. koepel terugplaatsen



K1-K2-K3 renovatie



WELKE RENOVATIEMODULE HEEFT U NODIG?

Verlichting TL 6W



K1 verlichting - fresnellens



K1 verlichting - diffusor



K2 verlichting - fresnellens



K2 verlichting - diffusor

Dubbelzijdige signalering TL 6W



K1 dubbelzijdige signalering



K2 dubbelzijdige signalering

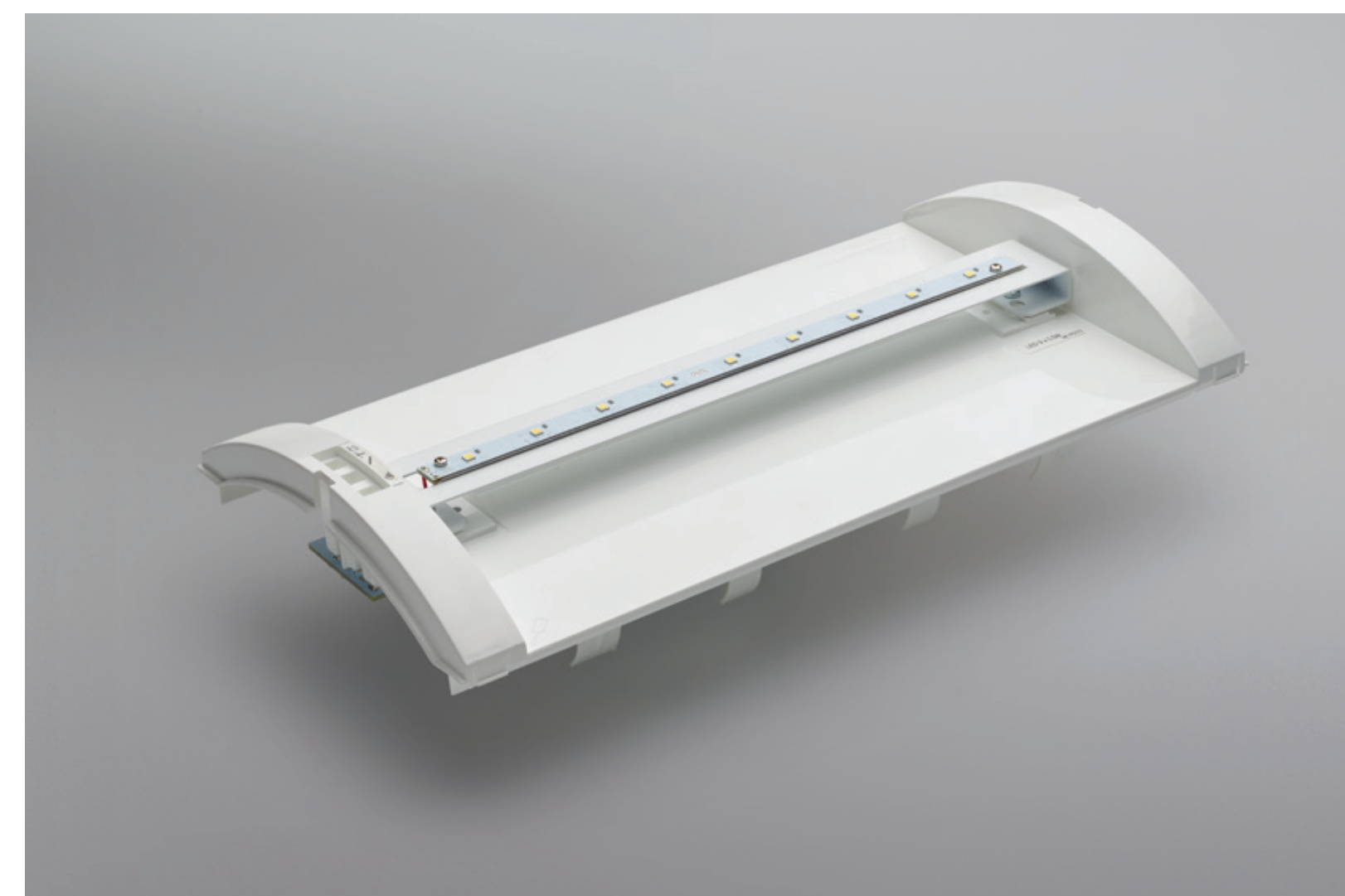
Enkelzijdige signalering TL 6W



K1 enkelzijdige signalering

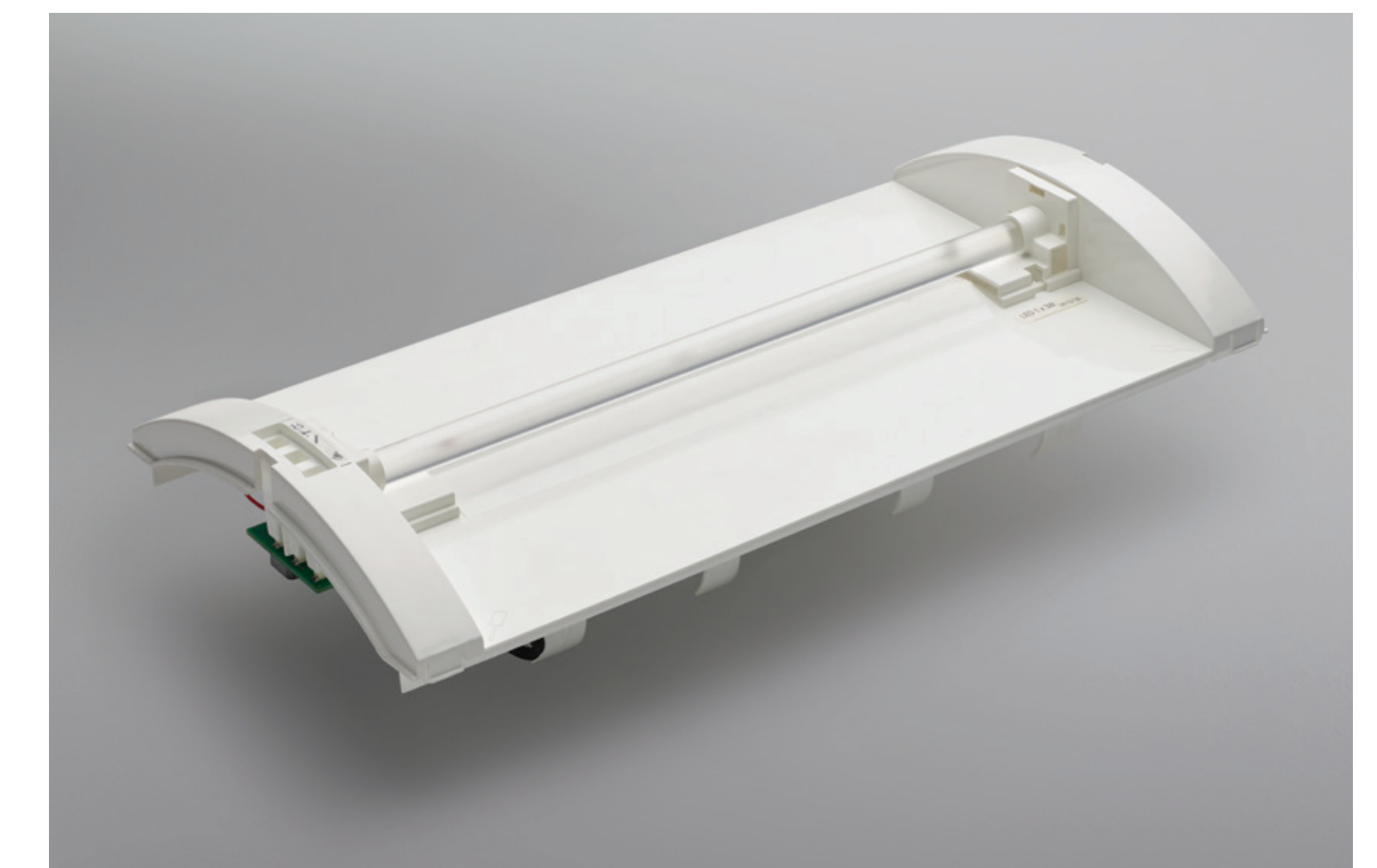


K2 enkelzijdige signalering



Renovatiemodule met ledstrip (K1M12)

Beschikbare versies:
EST+, ESM, draadloos ESM & centraal net
1 of 3u autonomie



Renovatiemodule met lichtgeleider (K1M32)

Beschikbare versies:
EST+, ESM, draadloos ESM & centraal net
1 of 3u autonomie

WELKE RENOVATIEMODULE HEEFT U NODIG?

Verlichting en enkelzijdige signalering TL 13W/14W*

* niet geschikt voor hoge lumen en verhoogde risico armaturen. Oplossingen hiervoor: Raadpleeg uw ETAP-adviseur



K3 verlichting

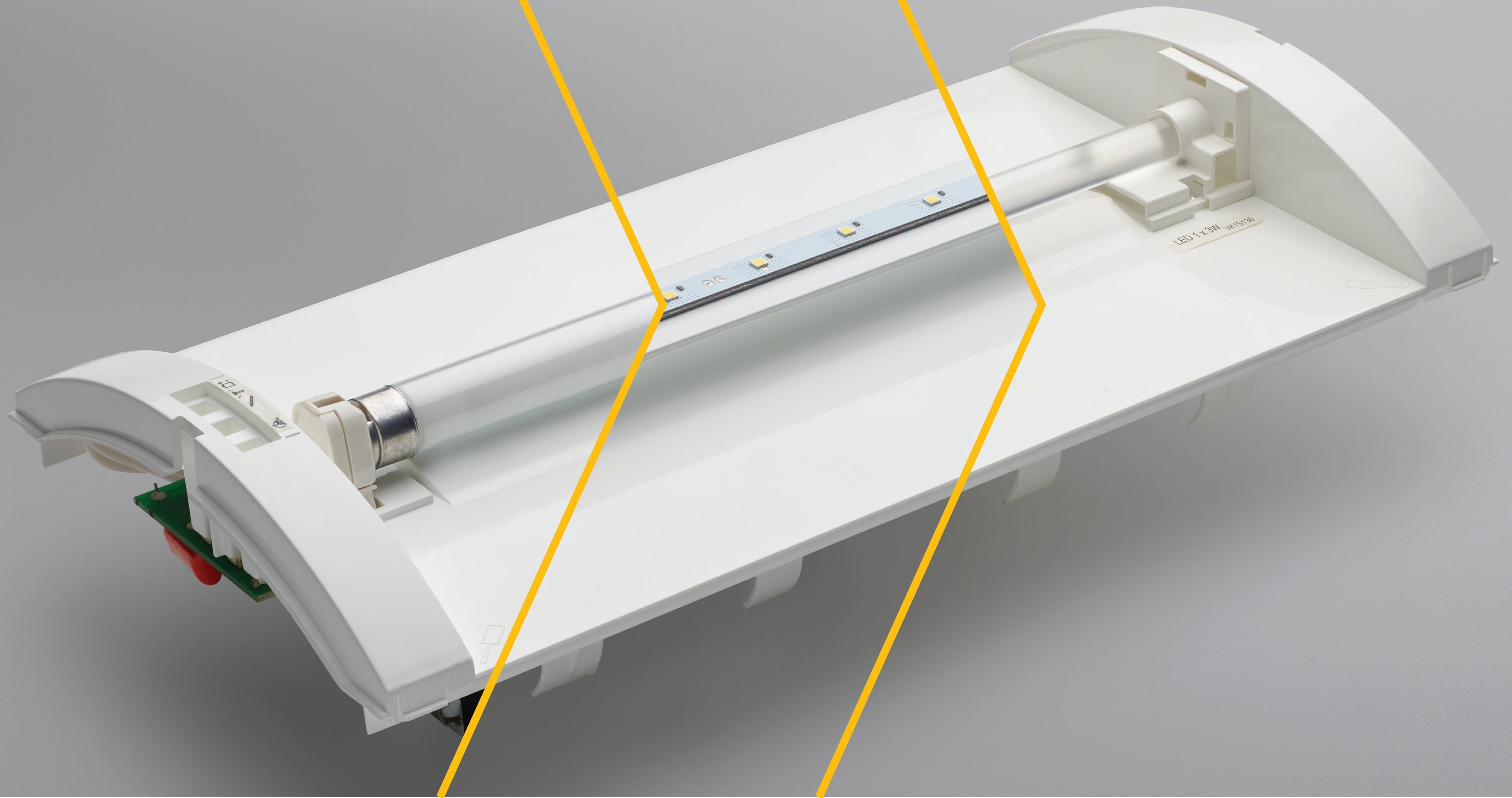


K3 enkelzijdige signalering



Renovatiemodule met ledstrip (K3M12)

Beschikbare versies:
EST+, ESM, draadloos ESM & centraal net
1 of 3u autonomie



K1-K2-K3 renovatie

EENVOUDIG TE PLAATSEN

- makkelijker dan een batterij-vervanging
- eenvoudiger & goedkoper dan een armatuurvervanging: behuizing & bedrading kunnen behouden blijven
- 1 week levertermijn*

LAGE ONDERHOUDSKOST

- long-life batterijen: verwachte levensduur 10 jaar
- geen lampvervangingen meer nodig, dankzij led-technologie
- nieuwe elektronica: verwachte levensduur 20 jaar



5 JAAR GARANTIE

op batterij, lichtbron & elektronica

MILIEUVRIENDELIJK

- gebruik van NiMh batterijen & led
- behuizing blijft behouden



* van toepassing op K1M12 & K1M32

K1-K2-K3 renovatie

