

**Imbema Controls B.V.**

Postbus 160

NL-2000 AD Haarlem

Waarderpolder 5-7

2031 CN Haarlem

Tel: +31 (0)23 517 2424

Fax: +31 (0)23 542 4831

e-mail: [info@imbema.nl](mailto:info@imbema.nl)

Web: [www.imbema.nl](http://www.imbema.nl)

Een onderneming van de Imbema Groep.

# DATABLAD

## **LED tekstarmatuur Met geïntegreerde flitser** Voor toepassing in parkeer- garages conform NEN 2443

### **KENMERKEN:**

- ✓ 230 VAC voeding
- ✓ Tweezijdig afleesbaar
- ✓ Geïntegreerde LED flitser
- ✓ Minimale onderbouw hoogte
- ✓ Gering gewicht
- ✓ Zwarte achtergrond en afwerking
- ✓ Duidelijk afleesbaar
- ✓ Dieprode tekst
- ✓ Zeer gering energieverbruik
- ✓ Efficiënte één-persoons montage



### **OMSCHRIJVING:**

Dit innovatieve model dubbelzijdig tekstarmatuur is opgebouwd uit een plaatstalen chassis met zwarte poedercoating en een zwarte tekstplaat.

De felle, dieprode tekst wordt pas zichtbaar als deze LUTO wordt ingeschakeld. Dankzij de toegepaste LED techniek is het stroomverbruik een factor 5 lager dan bij vergelijkbare armaturen op basis van TL verlichting. Dit voordeel vertaalt zich vooral in een belangrijke besparing op het formaat van de vereiste noodstroomvoorziening conform NEN2443. De levensduur en betrouwbaarheid liggen juist vele malen hoger. Het armatuur behoudt zijn functie zelfs als enkele van de honderden LED's zouden falen.

De geïntegreerde tweezijdige LED flitser en voedingsunit zorgen samen met de toegepaste stekker met veerklemmen voor een efficiënte installatiewijze door één persoon. Het geheel geeft de ontruimingsinstallatie een esthetisch fraaie vorm. Dit model voldoet aan de norm NEN 2443 voor mechanisch geventileerde parkeergarages.

## **SPECIFICATIES LED tekstarmatuur:**

Voeding	230 VAC (-15/+10%) 50 Hz ( ± 10%)
Opgenomen vermogen	13 Watt
Voedingssysteem	Centraal
Leesafstand	30 meter
Tekst	Tweezijdig: "ZET MOTOR AF – VERLAAT GARAGE"
Lichtbron tekst	LED panels boven en onder met golflengte 630 nm
Lichtvlak tekst	Dieprode tekst op zwart vlak
Lichtbron flitser	Tweezijdig ultrabright LED panels met golflengte 630 nm
Lichtvlak flitser (bxh)	80 x 80 mm
Lens flitser	Transparant grijs
Behuizing	Plaatstalen frame met zwarte poedercoating en kunststof tekstplaat
Stof- en waterdicht	conform IP20
Bedrijfstemperatuur	-10 tot +40 °C
Montagewijze	Onderbouw, éénpersoons installatiewijze.
Kabelingang	Wieland GST18, 3 polig chassisdeel incl. veerklemstekker
Afmetingen (bxhxd)	1684 x 160 x 23 mm
Gewicht	Ca. 2,9 kg

