



ALICE

**NAUTIC LINE
24 VOLT ASSORTMENT**

G9



55864
LED G9 Pin
holder / clear / clair
3W / 260lm / 2200K

E14



55865
LED Fridge Lamp
holder / clear / clair
1,5W / 110lm / 2200K

E14



55866
LED Tube
holder / clear / clair
3W / 260lm / 2200K

E14



55861
LED Candle
holder / clear / clair
3W / 260lm / 2200K

E14



55862
LED Mini Bulb
holder / clear / clair
1,5 W / 110 lm / 2200 K

E14



50830
LED Drop Lamp
holder / clear / clair
3 W / 260 lm / 2200 K

E14



55863
LED Drop Lamp
mat / frosted / clair
3 W / 260 lm / 2200 K

E27



50833
LED Golf Ball
holder / clear / clair
3 W / 260 lm / 2200 K

E27



55860
LED Golf Ball
opaal / milky / opale
3 W / 260 lm / 2200 K



B22

50834
LED Golf Ball
goud / golden / or
3W / $\approx 150\text{lm}$ / 1900K



E27

50835
LED Mini Rustica
helder / clear / clair
1,5W / 110lm / 2200K



E27

50836
LED Bulb
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2700K



E27

55868
LED Bulb
helder / clear / clair
6W / 560lm / 2700K



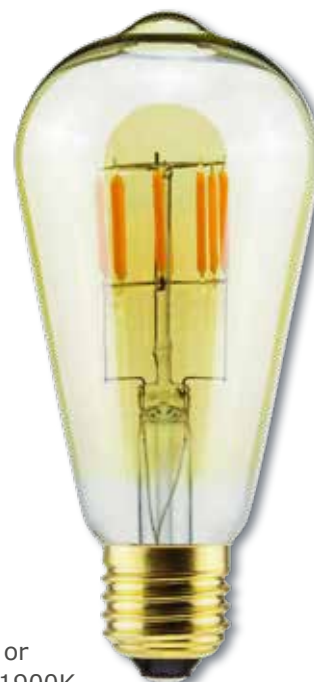
E27

55867
LED Bulb
opaal / milky / opale
6W / 560lm / 2700K



E27

55669
LED Bulb
mat / frosted / gelé
6W / 560lm / 2700K



E27

55770
LED Rustica
goud / golden / or
6W / $\approx 320\text{lm}$ / 1900K



AMBIENT DIMMING TECHNOLOGY

De innovatieve lampen met "Ambient Dimming"-technologie komen dichterbij de sfeer van gloeilampen in lichtkleur. Dankzij een unieke technologie veranderen deze LED-lampen tijdens het dimproces van lichtkleur - naarmate de lichtintensiteit afneemt, schijnen ze steeds warmer en roder - net als de gloeidraad van een traditionele gloeilamp. De serie "Ambient Dimming" met een verscheidenheid aan vormen en ontwerpen toont al onze ervaring en competentie in de productie van dimbare LED-filamentlampen. Creëer een perfect passende licht sfeer voor elke gewenste stemming - van de schemering tot het vallen van de avond.

The innovative lamps with "Ambient Dimming" technology come closer than ever to the model of incandescent lamps in light colour. Thanks to a unique technology, these LED lamps change their light colour during the dimming process - and as the light intensity decreases, they shine continuously warmer and redder - just like the filament of a traditional incandescent lamp. The "Ambient Dimming" series with a variety of shapes and designs shows all our experience and competence in the production of dimmable LED filament lamps. Create a perfectly fitting light ambience for any desired mood - from dusk to nightfall.

Les lampes innovantes dotées de la technologie "Ambient Dimming" sont plus proches que jamais du modèle de lampes à incandescence de couleur claire. Grâce à une technologie unique, ces lampes LED changent de couleur de lumière pendant le processus de gradation - et à mesure que l'intensité lumineuse diminue, elles brillent plus chaudes et plus rouges - tout comme le filament d'une lampe à incandescence traditionnelle. La série "Ambient Dimming" avec une variété de formes et de designs montre toute notre expérience et notre compétence dans la production de lampes à incandescence à LED dimmables. Créez une atmosphère d'éclairage parfaitement adaptée à toutes les ambiances souhaitées - du crépuscule à la tombée de la nuit.

E27

55870
LED Candle
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55871
LED Candle
mat / frosted / gelé
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55872
LED Golf Ball
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55873
LED Golf Ball
mat / frosted / gelé
3W / 210lm / 2000-2700K





E27

55874
LED Bulb
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55875
LED Bulb
mat / frosted / gelé
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55877
LED Bulb
Spiegelkop Koper
Mirror head copper
Tête sphérique cuivre
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55879
LED Globe 95
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55880
LED Globe 95
mat / frosted / gelé
3W / 210lm / 2000-2700K



E14

55882
LED Candle
helder / clear / clair
3W / 210lm / 2000-2700K



E14

55883
LED Candle
mat / frosted / glelé
3W / 210lm / 2000-2700K



E27

55884
LED Bulb
helder / clear / clair
6W / 560lm / 2000-2700K



E27

55885
LED Bulb
opaal / milky / opale
6W / 560lm / 2000-2700K



E27

55886
LED Bulb
mat breukveilig
frosted shatter-proof
gelé incassable
6W / 560lm / 2000-2700K

Een ongelukje?
Geen glasscherven of verwondings-
gevaar meer! De ultradunne silikone
coating verhindert effectief het
splinteren van het glas.

Mésaventure?
Fini le verre brisé et les
risques de blessures ! Le
revêtement en silicone
ultra-fin empêche de manière
fiable l'éclatement du verre.

Mishap?
No more broken glass and risk of
injury! The ultra-thin silicone
coating reliably prevents the
shattering of the glass.



E27

55888
LED Rustica
opaal / milky / opale
6W / 560lm / 2000-2700K



E27

55889
LED Globe 125
helder / clear / clair
6W / 560lm / 2000-2700K



E27

55890
LED Globe 125
opaal / milky / opale
6W / 560lm / 2000-2700K

Analoge non-pwm LED-Driver



Omschrijving

De non-pwm LED-Driver wordt gebruikt voor het absoluut flickervrij dimmen van constant current led. Per uitgang instelbaar: 250, 350, 500, 700, 1040 of 1400mA. Door de 16 Bit regeling worden leds perfect tot 0% teruggedimd. De driver heeft vier uitgangen die per uitgang ingesteld kunnen worden op dimsnelheid of dimtijd. Al naar gelang de configuratie van de uitgangen kan de module tot 300W (4 x 75W) belast worden.

Description

The non-pwm LED driver is used for absolutely flicker-free dimming of constant current LED. Adjustable per output: 250, 350, 500, 700, 1040 or 1400mA. Thanks to the 16 Bit control, LEDs are dimmed back perfectly to 0%. The driver has four outputs that can be set to dimming speed or dimming time per output. Depending on the configuration of the outputs, the module can be loaded up to 300W (4 x 75W).

Description

Le pilote de LED non pwm est utilisé pour une gradation absolument sans scintillement des LED à courant constant. Réglable par sortie : 250, 350, 500, 700, 1040 ou 1400mA. Grâce au contrôle 16 bits, les LED sont parfaitement atténuées à 0 %. Le pilote dispose de quatre sorties qui peuvent être réglées sur la vitesse de gradation ou le temps de gradation par sortie. Selon la configuration des sorties, le module peut être chargé jusqu'à 300W (4 x 75W).

Universeel inzetbaar:

- DALI BUS
- ISYGLT BUS
- DMX512 en DMX RDM

Universally applicable:

- DALI BUS
- ISYGLT BUS
- DMX512 and DMX RDM

Application universelle:

- BUS DALI
- BUS ISYGLT
- DMX512 and DMX RDM

Artikelcode / Omschrijving

Artikelnummer

Analoge CC leddriver

LED-04B-ANA-DMX

Analoge CC driver

80028304

Vier kanalen volledige lineaire driver **zonder PWM regeling voor absoluut knip-pervrij dimmen** van constant current gestuurde led. 16 Bit dimbereik.

LED-spanning: 12V tot 56V (door externe netvoeding).

LED-stroom: bij bestelling het gewenste vermogen per kanaal opgeven: 240-350mA, 360-470mA, 480-710mA, 720-1000mA, 1010-1400mA of 1400-1550mA.

In het werk na te regelen binnen het opgegeven bereik.

Aansturing: ISYGLT BUS en DMX.

Afmetingen: 106 x 90 x 59mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX



LED-04B-ANA-DALI

Analoge CC driver

80028314

Vier kanalen volledige lineaire driver **zonder PWM regeling voor absoluut knip-pervrij dimmen** van constant current gestuurde led. 16 Bit dimbereik.

LED-spanning: 12V tot 56V (door externe netvoeding).

LED-stroom: bij bestelling per kanaal het gewenste bereik opgeven: 240-350mA, 360-470mA, 480-710mA, 720-1000mA, 1010-1400mA of 1400-1550mA.

In het werk na te regelen binnen het opgegeven bereik.

Dimbereik: Per kanaal kan een minimale dimwaarde ingesteld worden om ongelijkheid van inschakelmoment van de aangesloten DALI lasten te voorkomen.

Aansturing: DALI.

Afmetingen: 106 x 90 x 59mm (LxBxH)

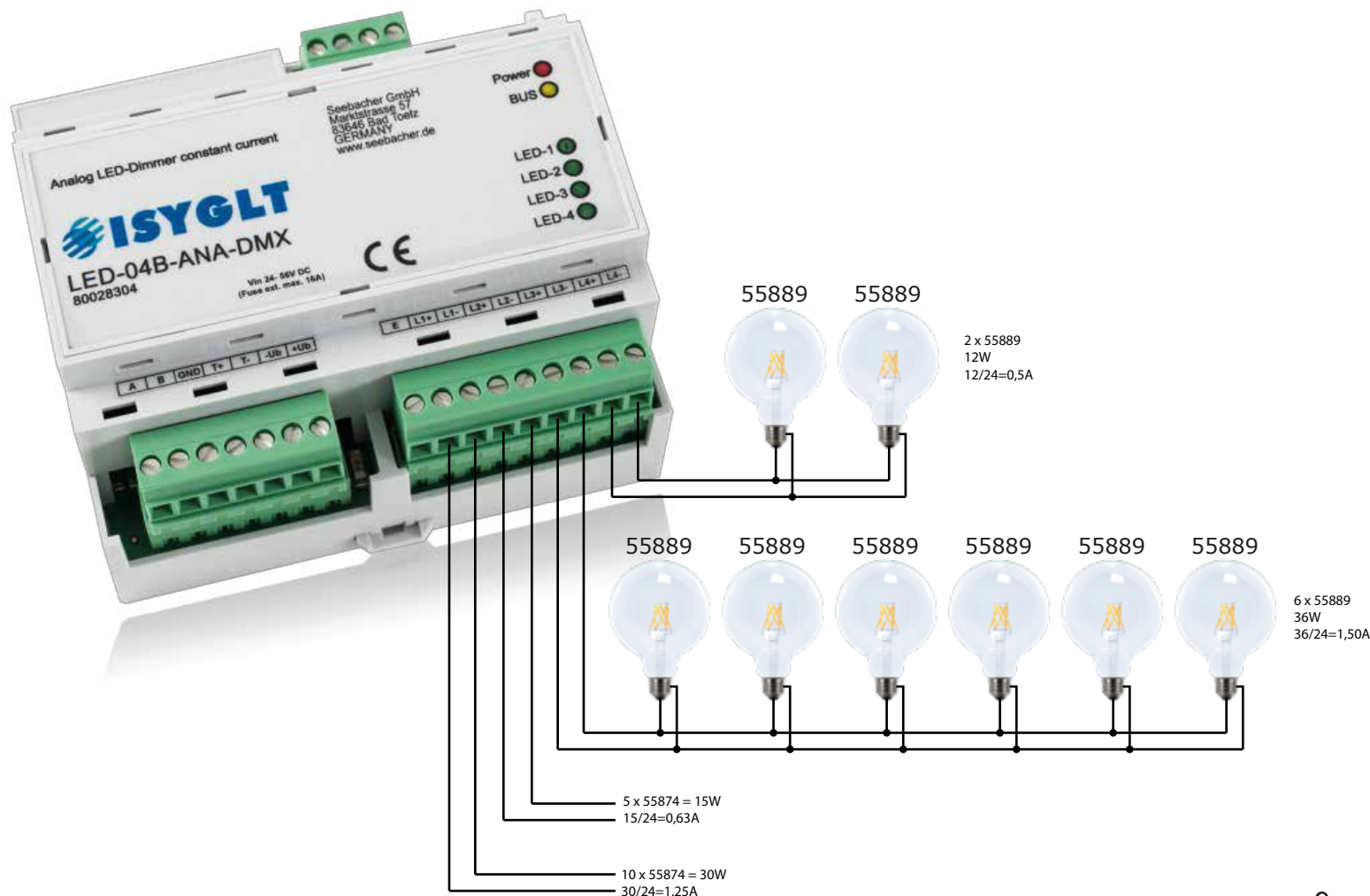
DALI



Voor gebruik met de NAUTIC LINE leds gebruikt u voor de ISYGLT en ISYnet led-drivers een externe 24V DC voeding. Bij de bovengenoemde analoge drivers kiest u de stroom in overeenstemming met het vermogen van de aan te sluiten leds. 0-8W: 350mA, 8-16W: 700mA, 16-24W: 1050mA, 24-32W: 1400mA.

Voor de niet analoge constant current drivers op de volgende pagina's geldt de volgende maximale belasting. 350mA drivers: max 8W, 700mA drivers: max 16W.

Voorbeeld: Bij 10 x SG-55874 geldt het volgende. Aan te sluiten vermogen: $10 \times 3W = 30W$. Bij 24V betekent dit een stroom van $30/24 = 1,25A$. In dit geval wordt de uitgang van de LED-04B-ANA driver afgeregeld op 1400A.




LED-02E-700
LED-Driver

80100313

Twee kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 12V tot maximaal 72V (door externe netvoeding).
 LED-stroom: 700mA per uitgang
 Aansturing: 1-10V of puls.
 Afmetingen: 230x30x21mm (LxBxH)

0(1)-10V

PULS


LED-02E-DMX16-700-V2
LED-Driver

80028380

Twee kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

Low-Noise uitvoering voor toepassingen in stille ruimtes.

LED-spanning: 12V tot maximaal 55V (door externe netvoeding).
 LED-stroom: 700mA per uitgang
 Aansturing: ISYGLT BUS of DMX.
 Afmetingen: 140x35x27mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX


LED-03EC-DMX-250
LED-Driver

80028050

Drie kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

Instelbaar als één (3 kanalen gelijk) of drie (3 kanalen separaat) DALI adressen.

LED-spanning: 12V tot maximaal 48V (door externe netvoeding).
 LED-stroom max: 250mA per uitgang
 Aansturing: ISYGLT BUS, DMX of Pixel-Master
 Afmetingen: 140x35x27mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX

LED-03E-250-DALI
LED-Driver

80100429

Specificaties zijn (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-03EC-DMX-250.

Aansturing: DALI.

DALI


LED-03EC-DMX-350-V3
LED-Driver

80028072

Drie kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 12V tot maximaal 48V (door externe netvoeding).
 LED-stroom max: 350mA per uitgang
 Aansturing: ISYGLT BUS, DMX of Pixel-Master
 Afmetingen: 140x35x27mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX

LED-03EC-DMX-350-V2
LED-Driver

80028051

Low-Noise uitvoering. Overige specs zijn gelijk aan de LED-03EC-DMX-350-V3.

LED-03E-350-DALI
LED-Driver

80100430

Specs (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-03EC-DMX-350-V3.

Aansturing: DALI.

DALI


LED-03EC-DMX-700-V3
LED-Driver

80028071

Drie kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 12V tot maximaal 48V (door externe netvoeding).
 LED-stroom max: 700mA per uitgang
 Aansturing: ISYGLT BUS, DMX of Pixel-Master
 Afmetingen: 140x35x27mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX

LED-03EC-DMX-700-V2
LED-Driver

80028070

Low-Noise uitvoering. Overige specs zijn gelijk aan de LED-03EC-DMX-700-V3.

LED-03E-700-DALI
LED-Driver

80100470

Specificaties zijn (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-03EC-DMX-700-V3.

Aansturing: DALI.

DALI

Artikelcode / Omschrijving

Artikelnummer

Constant Current Drivers

LED-04E-24V-350-DALI

LED-Driver

80100433

Vier kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

Instelbaar als één (4 kanalen gelijk) of vier (4 kanalen separaat) DALI adressen.

LED-spanning: 12V tot maximaal 24V (door externe netvoeding).

LED-stroom: 350mA per uitgang

Aansturing: DALI

Afmetingen: 140x35x27mm (LxBxH)

DALI



LED-04ECM-DMX-350

LED-Driver

80028042

Vier kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 18V tot maximaal 48V (door externe netvoeding).

LED-stroom: 350mA per uitgang

Aansturing: ISYGLT BUS of DMX.

Afmetingen: 232x54x34mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX



LED-04E-350-DALI

LED-Driver

80100434

Specificaties zijn (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-04ECM-DMX-350.

Aansturing: DALI.

DALI



LED-04ECM-DMX-500

LED-Driver

80028049

Vier kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 18V tot maximaal 55V (door externe netvoeding).

LED-stroom: 500mA per uitgang

Aansturing: ISYGLT BUS of DMX.

Afmetingen: 232x54x34mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX



LED-04ECM-DMX-650

LED-Driver

80028345

Vier kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 18V tot maximaal 55V (door externe netvoeding).

LED-stroom: 650mA per uitgang

Aansturing: ISYGLT BUS of DMX.

Afmetingen: 232x54x34mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX



LED-04ECM-DMX-700

LED-Driver

80028047

Vier kanalen LED-driver voor het dimmen van Constant Current LED.

LED-spanning: 12V tot maximaal 48V (door externe netvoeding).

LED-stroom: 700mA per uitgang

Aansturing: ISYGLT BUS of DMX.

Afmetingen: 232x54x34mm (LxBxH)

ISYGLT

DMX

LED-04E-DMX-700+

LED-Driver

80100374

Specificaties zijn (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-04ECM-DMX-700.

Aansturing: DMX. Instelbaar als één (4 kanalen gelijk) of vier (4 kanalen separaat) adressen.

LED-04E-700-DALI

LED-Driver

80100474

Specs (m.u.v. de aansturing) gelijk aan de LED-04ECM-DMX-700.

Aansturing: DALI. Instelbaar als één (4 kanalen gelijk) of vier (4 kanalen separaat) adressen.

DALI



Light Technology Nederland
Droogdokkeneiland 14
5026 SR Tilburg
Nederland

info@light-technology.nl
www.light-technology.nl
+31 (0)13 590 01 30