



3 Verlichting

2 Armaturen voor zone 2 en 22

2 ATEX verlichting LED Serie nD866

De nD866 serie is beschikbaar in meerdere variantes.

Bij dit explosieveilig armatuur is de polycarbonaat lichtkap gefumeerd zodat men geen puntverlichting krijgt en bevestigd met klemmen van roestvrij staal (waarvan 2 met een schroevendraaier te openen zijn).

Dit type is zowel voor zone 2 als zone 22 (stof) toegelaten.

II 3 G Ex ec IIC T4 Gc

II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc

Zone 0	✗	Zone 20	✗
Zone 1	✗	Zone 21	✗
Zone 2	✓	Zone 22	✓

IBExU16ATEXB006



Op aanvraag

- versie voor omgevingstemperatuur tot 60°C

Specificaties

Behuizing	glasvezelversterkt polyester
Beschermkap	polycarbonaat, gefumeerd
Reflector	geschilderd aluminium met hierop gemonteerde LED-modules en elektrische componenten
Sluiting	roestvrij staal
Bescherming	IP66
Elektrische aansluiting	3 x 2,5mm ²
Spanning	220-240VAC/DC - 0-50/60Hz
Isolatieklasse	I
Lamphouder	LED lijnmodules 5000K
Kabelingang	3 ingangen M25 (compleet met 2 wartels)
Omgevingstemperatuur	-30°C - +40°C
Richtlijn	ATEX
Fabrikant	Schuch

Bestelgegevens

Code	Vermogen	Lichtstroom	Gewicht
nD866F06L22	15W	2170 lm	3,3 kg
nD866F06L42	28W	4120 lm	3,4 kg
nD866F06L60	40W	5700 lm	3,4 kg
nD866F12L42	28W	4360 lm	5,4 kg
nD866F12L60	40W	6020 lm	5,4 kg
nD866F12L85	54W	8620 lm	5,5 kg

Maatschetsen

