



3 Verlichting

6 Schijnwerpers en stralers voor zone 1 en 21

3 ATEX schijnwerper Serie ALED

De Petrel ALED is een LED schijnwerper voor explosiegevaarlijke ruimtes met een lange levensduur, hoge lichtopbrengst en die nagenoeg onderhoudsvrij is. De ALED is geschikt voor gebruik in zone 1, 2, 21 en 22.

Deze schijnwerper kan ingezet worden in een omgevingstemperatuur tussen -50°C en +44°C. De keuze voor LED en het eenvoudige doch robuuste ontwerp maakt dat deze schijnwerper nauwelijks onderhoud vergt. Dit betekent een aanzienlijke besparing op manuren. De ALED schijnwerper is voorzien van een scharnierende montage beugel.

II 2 G Ex eb mb IIC T4 Gb

II 2 D Ex tb IIIC T135°C Db

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

CML17ATEX3027X



Specificaties

Behuizing	aluminium met lens in gehard glas
Bescherming	IP66
Lamp	LED
Spanning	120 - 240V
Elektrische aansluiting	4mm ²
Omgevingstemperatuur	-50°C - +44°C
Richtlijn	ATEX
Fabrikant	Petrel

Op aanvraag

- polycarbonaat lens
- omgevingstemperatuur tot +55°C
- versie voor mobiele toepassing
- versie voor zone 2

Bestelgegevens

Code	Vermogen	Lichtstroom	Kabelingang	Gewicht
ALED4/G/Z1/156	156W	19000lm	2 x M20	11 kg
ALED3/G/Z1/086	86W	10500lm	2 x M20	8 kg

Maatschetsen

