

3 Verlichting

7 Schijnwerpers en stralers voor zone 2 en 22

1 ATEX schijnwerper Serie nD87/nD88-LED

Deze explosieveilige LED schijnwerper met zijn elegant design is geschikt voor zone 2 en 22.

De series nD87 en nD88 hebben een aluminium behuizing met een glazen cover. Het frame waarin het glas vervat zit, is scharnierend bevestigd aan de behuizing.

De schijnwerper wordt geleverd met een montagebeugel die 180° kan gedraaid worden. De montage dient zodanig te gebeuren dat de schijnwerper horizontaal of naar beneden gericht is.

Deze reeks is beschikbaar in meerdere lichtsterktes en naar keuze in de volgende versies:

- narrow beam
- wide beam
- narrow wide beam
- asymmetrical beam

II 3 G Ex nR IIC T4 Gc

II 3 D Ex tc IIIC T100°C Dc

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

EU-declaration of conformity



Specificaties

Behuizing	aluminium
Beschermkap	thermisch veiligheidsglas
Bescherming	IP66
Lamp	highpower-LED 4000K
Elektrische aansluiting	klemmen L1+N+PE 2,5 mm ²
Spanning	220-240VAC - 50/60Hz
Omgevingstemperatuur	-30°C - +40°C
Richtlijn	ATEX
Fabrikant	Schuch

Bestelgegevens

Code	Vermogen	Uitvoering	Lichtstroom	Kabelingang	Gewicht
nD87004803A	106W	asymmetrical beam	14700 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87004803	106W	wide beam	14700 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87004803TB	106W	narrow-wide beam	14700 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87004803T	106W	narrow beam	14700 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87006403A	140W	asymmetrical beam	19400 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87006403	140W	wide beam	19400 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87006403TB	140W	narrow-wide beam	19400 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD87006403T	140W	narrow beam	19400 lumen	1 x M20	9,6 kg
nD88006403A	140W	asymmetrical beam	19900 lumen	1 x M25	15,9 kg
nD88006403	140W	wide beam	19900 lumen	1 x M25	15,9 kg
nD88006403TB	140W	narrow-wide beam	19900 lumen	1 x M25	15,9 kg
nD88006403T	140W	narrow beam	19900 lumen	1 x M25	15,9 kg
nD880012802A	198W	asymmetrical beam	28410 lumen	1 x M25	17,0 kg
nD880012803	280W	wide beam	38300 lumen	1 x M25	17,0 kg
nD880012802TB	198W	narrow-wide beam	28410 lumen	1 x M25	17,0 kg
nD880012802T	198W	narrow beam	28410 lumen	1 x M25	17,0 kg

Maatschetsen

