



3 Verlichting



6 Schijnwerpers en stralers voor zone 1 en 21

1 ATEX schijnwerper Serie e8820-LED

Deze explosieveilige LED schijnwerper met zijn elegant design is geschikt voor zone 1 en 21.

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

Ex II 2 G Ex eb mb q IIC T4 Gb

Ex II 2 D Ex tb IIIC T100°C Db

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

IBEXU20ATEX1117



Specificaties

Behuizing	aluminium
Beschermkap	thermisch veiligheidsglas
Bescherming	IP66
Lamp	highpower-LED 5500K
Elektrische aansluiting	klemmen L1+N+PE 2,5 mm ²
Spanning	220-240VAC/DC - 0/50-60Hz
Omgevingstemperatuur	-30°C - +40°C
Richtlijn	ATEX
Fabrikant	Schuch

Bestelgegevens

Code	Vermogen	Uitvoering	Lichtstroom	Kabelingang	Gewicht
e8820/3L150B	125W	wide beam	15800 lumen	2 x M25	11,2 kg
e8820/3L150TB	125W	narrow-wide beam	14650 lumen	2 x M25	11,2 kg
e8820/3L150T	125W	narrow beam	13500 lumen	2 x M25	11,2 kg
e8820/6L300B	250W	wide beam	31600 lumen	2 x M25	17,2 kg
e8820/6L300TB	250W	narrow-wide beam	29300 lumen	2 x M25	17,2 kg
e8820/6L300T	250W	narrow beam	27000 lumen	2 x M25	17,2 kg

Maatschetsen

