



3 Eclairage



3 Eclairages de secours pour zone 1 et 21

1 Eclairage de secours ATEX LED Série e864

Ces luminaires antidéflagrants LED sont équipés d'un ballast électronique. La durée de vie est de plus de 100.000 heures, ce qui signifie que ce luminaire antidéflagrant ne nécessite pratiquement pas d'entretien.

Le luminaire teste lui-même la fonction de secours et la batterie et ce à des intervalles réguliers. L'état et les erreurs sont clairement identifiés par un LED bicolore.

Ce luminaire s'utilise à la fois dans une version permanente et non-permanente.

Pour le montage du luminaire, différentes pièces sont livrables comme option.

II 2 G Ex db eb [ib] mb q IIC T4 Gb

II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db

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

IBEXU17ATEX1026



Sur demande

- version avec vasque claire
- alimentation en passage
- dimmable par interface DALI

Spécifications

Boîtier	polyester chargé fibre de verre
Vasque	polycarbonate
Protection	IP66
Tension	220-240V/50-60Hz
Raccordement électrique	max. 4mm ²
Autonomie	1 ou 3 heures
Batterie	NiCd
Entrée de câble	2 x M25 (1 presse-étoupes, 1 bouchon)
Montage	2 douilles filetées M8
Température ambiante	-30°C - +55°C
Directive	ATEX
Fabricant	Schuch

Références

Code	Puissance	Flux lumineux	Service d'urgence	Autonomie	Poids
e864F06L22/1/1,6	LED 18W	2170 lumen	700 lumen	1 heure	6,2 kg
e864F06L22/3/4	LED 18W	2170 lumen	700 lumen	3 heures	6,4 kg
e864F06L42/1/1,6	LED 29W	4100 lumen	700 lumen	1 heure	6,4 kg
e864F06L42/3/4	LED 29W	4100 lumen	700 lumen	3 heures	6,6 kg
e864F12L42/1/1,6	LED 29W	4360 lumen	750 lumen	1 heure	7,6 kg
e864F12L42/3/4	LED 29W	4360 lumen	750 lumen	3 heures	8,0 kg
e864F12L60/1/1,6	LED 41W	6020 lumen	750 lumen	1 heure	7,6 kg
e864F12L60/3/4	LED 41W	6020 lumen	750 lumen	3 heures	8,0 kg

Plan d'encombrement

