



제 20-0039호

# 안전인증서

(주)가스디엔에이

인천광역시 서구 북항로 193번길 101

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

## 품 목

방폭 경광등

형식 · 모델 / 용량 · 등급 / 인증번호

| 형식·모델      | 용량 · 등급                                | 인증번호           |
|------------|--|----------------|
| LB-1000-EX | DC 4~6V, 100mA<br>Ex tD A21 IP6X T85°C | 20-GA2BO-0039X |

## 인 증 기 준

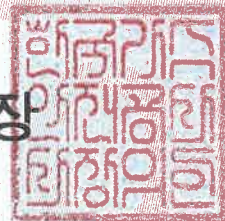
방호장치 안전인증 고시(고용노동부고시 제2019-15호)

## 인 증 조 건

Tamb : -30 °C ~ +60 °C, 뒷면 인증조건 참조

2020년 01월 15일

한국가스안전공사 사장





# 인 증 조 건

## 1. 제조공장:

"인천광역시 서구 북항로 193번길 101, (주)가스디엔에이"에서 제조하는 아래의 제품에 한함

## 2. 제품개요

본 방폭 경광등(LB-1000-EX)는 폭발성 분진, 공기 혼합물 또는 분진 층이 존재하거나 존재할 우려가 있는 장소 또는 그 밖의 위험지역을 대상으로 하는 GROUP A 에 속하는 것으로서 21종,22종 위험장소에서 사용됨.

## 3. 인증범위:

본 인증서에 기재된 형식·모델·용량·등급 란에 표시된 제품에 한하여 유효함.

## 4. 안전한 사용을 위한 조건

가. 사용주위온도 :  $-30\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_{amb} \leq +60\text{ }^{\circ}\text{C}$  ("X" 조건)

나. 그 밖의 주의사항은 사용설명서 참조

## 5. 인증(변경)사항

## 6. 그 밖의 사항

안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수.

