

ゾーンゼロ Zone0 対応

年内発売予定



防爆仕様 360°LEDヘッドライト

HALOTM IS

防爆仕様 360°LEDヘッドライト HALO™ IS

防爆仕様

Ex ia IIC T4 Ga (ゾーン0 対応)。
「HALO IS」は、本質防爆安全構造なので
様々な防爆環境に対応!

確かな安全性

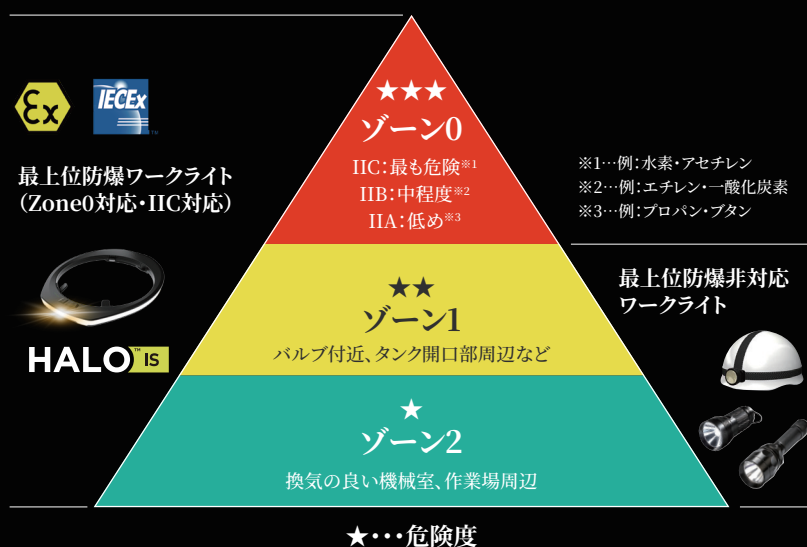
360°LEDは周囲全体、足元までを照らすので、
引っ掛け・躓き・転落等の事故を防止。
また、400m先から圧倒的な被視認性は、
もらい事故を防止します。

高性能LED

主な防爆ヘッドライトの能力は約200 lm。
「HALO IS」は、276lmの360°LEDに加え、
406lmのハイスpekクなスポットライトを搭載。
斜め下をカバーする262lmのタスクライトとの
同時使用で、合計944lmの高出力!

ロングライフ

バッテリーのロングライフ化※を実現!!
バッテリー交換ができない防爆エリアでの
長時間使用が可能です。※従来のバッテリーより1.5倍長持ち(当社比)
最も使用される360°LEDのHighモードでも
連続9時間以上使用可能。



防爆エリアゾーン0(ゼロ)とは...

防爆エリアの中でも危険度が最も高いエリア。
可燃性ガスが常に存在するか、長時間滞留して「いつ爆発
してもおかしくない環境」。
ゾーン0(ゼロ)では、最高位防爆 (Zone0対応・IIC対応)
の機器しか使用できません。

例: タンクや配管の内部など、ガスが逃げ場なく溜まる場所、
またはその付近。

製品仕様

防爆規格 Ex ia IIC T4 Ga

点灯時間 2.5時間～50時間以上

使用電池 専用リチウムイオンバッテリー

重 量 約310g (バッテリー含まず)

寸 法 約262 x 332 x 28.5mm

使用光源 高輝度チップタイプ白色LED45灯

LED 耐久 約36,000 時間

防水・防塵 IP67

使用温度 0℃ ～ 50℃

光 束 トータル944lm

もっと情報が欲しい方！お気軽にお問い合わせください！

株式会社 エヌ・エス・シー

〒561-0894 大阪府豊中市勝部2-6-34
TEL: (06)6849-2500 / FAX: (06)6849-2515
ホームページ: <https://nscorp.co.jp/>



[販売店]