

Läpimurto työvalojen kehityksessä

Nordic Xenon HID työvalo.

Pieni, vähän virtaa kuluttava erittäin kirkas valo, joka kestää tärinää ja on pitkäikäinen. Kuulostaa melkein liian hyvältä. Totta kuitenkin on, että Nordic Xenon HID (High Intensity Gas Discharge) -valot kestävät tärinää, kolhuja ja kaikenlaisia vaikeita työolosuhteita, joissa tavalliset työvalot pimentyvät, särkyvät ja tuhoutuvat.



Nordic Xenon HID työvalo on pienikokoinen ja se on helppo asentaa entisen työvalon tilalle.

Xenon- työvaloja käytetään mm. maansiirto-, metsätyö- ja kaivoskoneissa ja ne on suunniteltu kestävämmän kaikkein vaikeimmissa olosuhteissa. Niiden lasikuituvahvisteinen muovi- tai alumiinikuori ja karkaistua lasia oleva linssi kestävät iskuja, tärinää, vettä, pölyä. Valot kestävät myös niiden päälle putoavia esineitä hämmästyttävän hyvin. Nordic Xenon HID -valot kuluttavat hyvin vähän virtaa - vain noin 50 prosenttia halogeenivalojen energiasta, mutta niiden valoteho on kolminkertainen halogeenivaloihin verrattuna. Valojen kulutuskestävyys on vähintään 5000 tuntia.

Tarvittaessa polttimot voidaan vaihtaa, ja valojen eri osia saa varaosina. HID valaisimia on saatavissa 12 ja 24 voltisena.



Uusi E-hyväksytty LED välähdyslyhty (käyttöjännite 10-30V) jonka virran kulutus on alle 0,3 A



VISIONALERT +20% majakka on malliltaan matala (156mm), mutta havaittavuudeltaan huippuluokkaa.

Nordic Xenon HID antaa tehokkaan päivänvalon kaltaisen valon, joka parantaa työturvallisuutta ja kuljettajan työviihtyvyyttä.

Majakat ja majakkapaneelit. VISION ALERT -majakat ja majakkapaneelit on varustettu kuulalaakeroiduilla lähes äänettömällä moottoreilla. Vetoremmit on valmistettu silicon-kumista ja niillä on ikuinen takuu. Moottoreiden suojauksen ansiosta ne eivät aiheuta häiriöitä ajoneuvon radiolaitteisiin. VISION ALERT käyttää majakoissa ja majakkapaneeleissa freeform prisma teknologiaa, jolla majakan valoteho saadaan yli 20% korkeammaksi perinteiseen majakkaan verrattuna. Tämä takaa hyvän havaittavuuden myös päivänvalossa. VISION ALERT -majakoita ja majakkapaneeleita on saatavissa 12 ja 24V järjestelmiin kiinteä- sekä magneettikiinnikeisinä.

Lisätietoja

Adita Oy:n uudistetusta "valomyymälästä" Adita Oy, Valuraudantie 1, 00700 Helsinki, 0207 789 789 www.adita.fi Email tapani.holm@adita.fi