



Farolins Easy Conn NextGen Hybrid

Informações gerais

Este novo farolim possui uma constituição modular inovadora. O sistema é uma simbiose de eficácia, custo otimizado, durabilidade, flexibilidade e qualidade sem compromissos para uso profissional. Cada uma das funções luminosas do farolim pode ser conseguida com lâmpadas de incandescência ou módulos de LED, conforme se pretender, e também instalada em qualquer ocasião sem qualquer problema.

Graças à opção de utilização de módulos de LED, deixa de haver a substituição cara e de mão-de-obra intensiva de lâmpadas, o que permite reduzir substancialmente tempos mortos e o consumo de energia.

Uma outra vantagem deste sistema reside no vidro utilizável em ambos os lados e que é instalado independentemente das lâmpadas especificadas, o que permite a sua substituição rápida e económica em caso de acidente.

Também é possível realizar funções especiais posteriormente, sem necessidade de interferir no sistema de iluminação. O sistema de iluminação mantém-se fechado em si. Há assim a garantia máxima das funções de iluminação exigidas – com inúmeras possibilidades de aumento de funções especiais.



Constituição e Função

Farolins traseiros de constituição modular com a opção de módulos de LED para cada função de iluminação

Cada função pode ser realizada com lâmpadas de incandescência ou com módulos de LED, como se pretender. Assim, é possível considerar individualmente e de forma flexível o custo e a eficácia. Graças à constituição modular



dos farolins, também é possível, em qualquer altura e sem qualquer problema, substituir reflectores para lâmpadas de incandescência por módulos de LED de longa duração. Os módulos individuais ou reflectores são encaixados na caixa dos farolins para tornar a mudança rápida e fácil.

Vidros intermutáveis e utilizáveis em ambos os lados

Independentemente do uso de lâmpadas de incandescência ou de módulos de LED, um vidro danificado pode ser substituído com rapidez e economia, sem ser preciso substituir todo o farolim. O farolim continua a funcionar mesmo com o vidro danificado.

Realização posterior de funções especiais

Três fichas utilizáveis nos farolins e a integração opcional de um distribuidor suplementar no sistema permitem realizar todas as funções especiais possíveis e imagináveis sem problemas e em qualquer ocasião. Para isso não é preciso interferir no sistema de iluminação. Fica assim garantida a máxima segurança do funcionamento das funções de iluminação exigidas – com as múltiplas possibilidades do aumento de funções especiais.

Protecção perfeita das uniões de encaixe

A utilização de materiais de alta qualidade e das mais modernas técnicas de processamento garante sempre o funcionamento das uniões de encaixe mesmo sob as mais duras condições de utilização. As novas fichas de 2 e 7 pólos dobrados para baixo, em combinação com a cobertura posterior, constituem um sistema óptimo de funcionamento absolutamente seguro em quaisquer condições de tempo e de utilização.



Instruções para a montagem

Para a montagem dos farolins e das uniões de encaixe foi estudado um spray especial para montagem, 100 % isento de silicone. Protege e isola longamente todos os componentes electrónicos e electromecânicos contra correntes de fuga, curto-circuitos e também contra corrosão resultante de salpicos e condensação, entrada de água e humidade elevada do ar. Além disso, os vedantes de borracha mantêm-se macios, maleáveis e não se tornam quebradiços. Assim, as uniões de encaixe podem ser desmontadas sem problemas após longos períodos de tempo. Este spray pode ser adquirido em Hella Trailer Systems com o número 9XH 340 730-007.



Contactos:

Hella Trailer Systems GmbH

Amstetter Str. 32

89191 Nellingen

Internet: www.hella.de/trailer

E-Mail: sales-hts@hella.com