

HELLA представляє модулі для машин екстрених служб

дата публікації: 2022.05.31



Компанія HELLA представляє новинки для автомобілів екстрених служб на міжнародній виставці з рятувального обладнання та транспорту RETTmobil у Фульде (Німеччина). Серед них — датчики, приводи та перемикачі з асортименту електроніки.

Цього року основну увагу в рамках виставки приділено інноваціям у галузі попереджувальних та сигнальних вогнів.

Одним із трьох інноваційних світлових рішень, представлених компанією HELLA цього року у Фульде, є система попередження про перетин перехресть BST-X. Система містить набір з шести додаткових сигнальних ліхтарів серії BST-round, яка вже добре себе зарекомендувала. Круглі світлові модулі із синім кольором світіння відрізняються компактним, круглим виконанням, що дозволяє вільно встановлювати їх на кузові автомобіля екстреної допомоги.

Розміщення в передній частині автомобіля дозволяє завчасно попередити інших учасників дорожнього руху, наприклад, на перехрестях або в інших місцях з утрудненим оглядом. У такий спосіб підвищується безпека дорожнього руху. По чотири потужні світлодіоди на кожен ліхтар та високоякісна прецизійна оптика створюють інтенсивний попереджувальний сигнал за мінімального енергоспоживання.

Високоякісний алюмінієвий корпус забезпечує високу термостійкість запобіжних вогнів. Чотири модулі мають регульоване монтажне кільце. Кут нахилу для встановлення регулюється залежно від транспортного засобу та може становити від 0 до 20 градусів.

HELLA також удосконалила поворотний модуль із жовтим відтінком сигналу, що спочатку призначався для муніципального транспорту, для використання на автомобілях екстрених служб і вперше демонструє на виставці RETTmobil новий варіант із синім кольором сигналу.

Corner Module — це спеціальний ширококутний сигнальний ліхтар, що постачається в комплекті з двох модулів і є новою альтернативою звичайним сигнальним ліхтарям. Миготливий синій попереджувальний сигнал привертає увагу до автомобіля. Можна встановити подвійну схему миготіння та синхронізувати два або чотири елементи.



Ці модулі можуть встановлюватися на даху автомобіля або вбудовуватися у кузов. Тому вони особливо підходять для автомобілів, на які поширюються обмеження за висотою. У разі використання двох модулів кут охоплення становить щонайменше 270 градусів; якщо використовується чотири модулі, досягається ефект кругового попередження на 360°.

Ще одна новинка від фахівців у галузі освітлення — новий світлодіодний модуль стоп-сигналу ASG-S з пінопластовим покриттям, що само приклеюється, і червоним сигналом гальмування, який легко кріпиться до протисонцевого козирка автомобіля екстреної допомоги.

Модуль розміром всього 320 x 100 міліметрів має не тільки набір запрограмованих шрифтів, але й може бути виготовлений за запитом замовника. Крім того, модуль може автоматично змінювати режим «день/ніч».



Джерело: