

Світлодіодний освітлювальний пристрій з водяним охолодженням, що містить:

корпус, який має верхню частину, яка має пази, виконані з можливістю закріплення світлодіодного освітлювального пристрою, нижню частину, в якій розміщено світлодіодні джерела світла, та першу та другу бічні сторони,

причому бічні сторони мають отвори для подання водяного охолодження світлодіодних джерел світла,

який **відрізняється** тим, що

драйвер закріплено за допомогою знімних кріпильних елементів до розміщених у внутрішній частині корпусу ребер жорсткості, причому перша бічна сторона драйвера, звернена до першої бічної сторони корпусу, кріпиться до ребер жорсткості за допомогою штифтів, а друга бічна сторона драйвера, звернена до другої бічної сторони корпусу, кріпиться до ребер жорсткості за допомогою гвинтів,

при цьому з першої бічної сторони драйвера виведено кабель живлення драйвера, на кінці якого розташовано роз'єм, виконаний з можливістю знімного поєднання з зовнішнім кабелем живлення драйвера, а з другої бічної сторони драйвера виведено кабель живлення драйвера та світлодіодних джерел живлення, на кінці якого розміщено конектор,

при цьому перша бічна сторона містить отвір, діаметральний розмір якого є більшим за діаметральний розмір конектора,

крім того, перша та друга бічні сторони корпусу виконані знімними та закріплені на корпусі з використанням кріпильних елементів.