

Unsere Leser testeten

LED-Einbaustrahler DL7002

Wertigkeit/Ausstattung/Anleitung



Helligkeit/Farbtemperatur



Dimmfunktion



Montage/Verdrahtung



Unsere Leser bewerteten

1,4

Durchschnitt

In die Gesamtnote sind weitere Kriterien unseres Fragebogens einbezogen

Carmen Gepert:

„Robust und langlebig, sehr gute Qualität ...“

Im Wert von

34,37 €

Preis pro Stück:
11,46 €

Artikel-Nr. 251352



Der LED-Einbaustrahler DL7002 sticht durch einige interessante und praktische Details aus der Vielzahl vergleichbarer Einbauleuchten hervor: Die Eignung auch für den Außenbereich, das jeweils integrierte Netzteil und eine trotzdem geringe Einbautiefe, die Vorbereitung für die Durchgangsverdrahtung, farbige Wechselblenden sowie die Kompatibilität zu vielen Dimmern. Deshalb eignen sich die Einbaustrahler sowohl für Neuinstallationen als auch für den Wechsel vom alten und üblichen Halogenstrahler auf die stromsparende LED-Technik. Wir baten zehn Leser um einen ausführlichen Test der LED-Einbaustrahler.

Etwas mehr als 11 Euro für einen Einbaustrahler – gibt es dafür einen adäquaten Gegenwert?

Die Noten der Tester sagen eindeutig „Ja“, denn eine 1,4 in der Gesamtbewertung ist kaum zu toppen. Damit könnten wir an dieser Stelle abschließen, aber auch dieses Mal gab es einen ausführlichen Fragebogen mit Detailfragen, den wir uns ansehen wollen.

Die ersten Fragen galten der Wertigkeit, Inbetriebnahme und Anleitung. Letztere erntete moderate Kritik von zwei Testern: Die Anleitung könnte einfacher und verständlicher sein, denn sie enthält zum Teil verwirrende und gegensätzliche Aussagen. Trotzdem erreichten die Einbaustrahler über dieses gesamte Testfeld eine 1,6.

Sehr gut kamen die mitgelieferten Farbringe für die Individualisierung der Optik an (Note 1,2). Tatsächlich sorgt dieses Detail auch für eine höhere Langlebigkeit – bei Umbau oder Renovierung muss

man schließlich nicht zwangsläufig neue Strahler kaufen, nur weil die Optik nicht mehr passt.

Generell erwähnten die Tester den robusten und langlebigen Aufbau, die Gesamtqualität und die universelle Einsetzbarkeit durch die IP65-Deklaration positiv. Auch die einfache Montage und die schlaue Lösung für die Durchgangsverdrahtung wurden gelobt.

Es bestand der Wunsch nach einer höheren Aufnahmefähigkeit der Klemmen auch für dickere Aderendhülsen/Leitungen. Die Klemmen sind für Leitungen/Aderendhülsen von $\varnothing 0,7$ mm vorgesehen – wenn man etwa mit vorhandener Halogenlampenverkabelung umrüstet, trifft man hier allerdings auch mal auf 1 mm oder 1,5 mm. Das brachte dann auch dem Klemmblock nur eine 1,7 in der Bewertung ein.

Die Tester hoben weiter die kompakte Bauweise mit geringer Einbauhöhe, die universelle Dimmbarkeit (u. a. auch kompatibel mit HmIP- und HmIPW-Dimmern) und schließlich auch das daraus resultierende gute Preis-Leistungs-Verhältnis hervor.

Was bleibt an Wünschen und Vorschlägen zur Verbesserung? Neben einer Aktualisierung der Anleitung galten die Wünsche nach mehr Komfort wie z. B. einer einstellbaren Farbtemperatur oder Drei-Stufen-Dimmbarkeit mit einem Wandschalter statt eines extra Dimmers.

Fazit: Ein Tester fasste kurz und knackig zusammen: „Macht, was er soll.“ Insgesamt wurde der Strahler als wertig, universell einsetzbar, leicht montier- und verdrahtbar sowie mit einigen cleveren Lösungen entwickelt beurteilt.

Die Kritik zur Anleitung und den Hinweis zur Dimensionierung des Klemmblocks geben wir wie üblich an den Hersteller weiter. **ELV**

Sie wollen es genau wissen?

Die Testberichte unserer Leser finden Sie auch unter:
www.lesertest.elvjournals.com