

LED-Einbaustrahler

Artikel vom **25. Mai 2018** Einbau-Elemente



Das mittelständische Familienunternehmen liefert Produkte und Systemlösungen in mehr als 60 Länder der Welt. Dabei reicht das Angebotsspektrum von LED- und anspruchsvollen Systemleuchten über Lichtsteuerungen oder individuelle Sonderwünsche nach Maß bis hin zu vielfältigem Zubehör. Aus dem umfangreichen Programm werden zwei Varianten des neuen Hochvolt-LED-Einbaustrahlers von Hera vorgestellt: »HV FR 68-LED« und »HV FR 78-LED«. Die homogene, blendfreie Beleuchtung kann in architektonisch anspruchsvollen Innenraumumgebungen sowie für Regale oder Designobjekte eingesetzt werden. Mit einem Außendurchmesser von 75 oder 82 mm (Lochbohrung 68 bzw. 78 mm) und einer besonders flachen Einbautiefe von nur 12 mm lässt sich die Leuchte hervorragend bündig in Leichtbaudecken integrieren,

eine optional erhältliche Montagefeder ist hierfür verfügbar. Hervorgehoben wird, dass Transformatoren nicht benötigt werden, so dass sich der Einbau platzsparender und einfacher gestaltet. Der Netzanschluss an 230 V erfolgt mittels Stecksystem. Natürlich ist für die individuelle Ausleuchtung das Dimmen über handelsübliche Phasendimmer möglich. Bei guter Farbwiedergabe (Ra >85) können hohe Lichtausbeuten bis zu 200 Lumen pro Watt erzielt werden. Dabei stehen zwei Farbtemperaturen zur Auswahl: 3000 Kelvin in der warm-weißen oder 4000 Kelvin in der neutral-weißen Ausführung. Zusätzlich sorgt die geringe Leistungsaufnahme von nur 3 Watt für einen geringen Energieverbrauch. Der Hersteller betont die hohe Qualität der Produkte.



© 2025 Kuhn Fachverlag