

Nanlite LitoLite

LICHT/EQUIPMENT

Ultraleichtes LED-Panel von Nanlite mit 5600K Farbtemperatur — wiegt nur 240g und läuft über AA-Batterien.

Technische Details Die LitoLite-Serie umfasst die Modelle 5C, 5C Pro und 19C mit Lichtleistungen von 2.500 bis 8.500 Lux bei einem Meter Entfernung. Alle Versionen arbeiten mit Vollspektrum-LEDs im Farbtemperaturbereich von 2.700K bis 7.500K bei einem CRI-Wert von mindestens 96. Die Panels werden über 14,8V Sony NP-F-Akkus oder USB-C betrieben, wobei eine Akkuladung je nach Helligkeit 1,5 bis 4 Stunden Betriebszeit ermöglicht. Integrierte Bluetooth- und DMX-Steuerung erlauben die Fernbedienung über die Nanlink-App oder professionelle Lichtpulte.

Geschichte & Entwicklung Nanlite brachte die erste LitoLite 2019 als Reaktion auf die wachsende Nachfrage nach kompakten, akkubetriebenen LED-Panels auf den Markt. 2021 folgte die Pro-Version mit verbesserter Lichtleistung und erweiterten Steuermöglichkeiten. Die 2022 eingeführte 19C erweiterte die Serie um ein größeres Format für Anwendungen, die mehr Lichtleistung erfordern.

Praxiseinsatz im Film LitoLite-Panels dienen primär als Aufhelllicht (Fill Light) in Interview-Settings oder als Eye Light bei Nahaufnahmen. Ihre kompakte Bauform macht sie ideal für Gimbal-Setups oder enge Drehorte, wo größere Leuchten nicht positioniert werden können. Mit den verfügbaren Softboxen und Gittern lassen sich gerichtete oder diffuse Lichtcharakteristiken erzeugen. Die variable Farbtemperatur ermöglicht das Matching mit vorhandenem Kunstlicht oder Tageslicht ohne Filterfolien.

Vergleich & Alternativen Hauptkonkurrenten sind die Aputure AL-MX und die Godox M1, wobei die LitoLite durch höhere Lichtleistung und bessere App-Integration punktet. Für größere Produktionen werden häufig die leistungsstärkeren Aputure Nova P300C oder Creamsource Vortex4 bevorzugt, die jedoch deutlich schwerer und kostspieliger sind. Die LitoLite positioniert sich als Mittelweg zwischen Consumer-Panels wie der Neewer RGB660 und professionellen Broadcast-Leuchten.