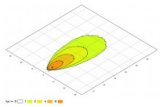
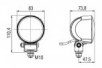
HELLA Arbeitsscheinwerfer Modul 70 LED Generation III

178,50 € *
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: Hellla
Bestell-Nr.: 1001493





Innovative LED-Technologie, Gutes Licht in kompakter Bauform IP6K9K / IP67, + 30% mehr Licht als Generation II

Lichttechnik:
Dieser Arbeitsscheinwerfer verwendet als Lichtquelle vier Hochleistungs-LEDs. Die LEDs sind multivolt tauglich (12 und 24 V). Durch den geringen Leistungsverbrauch eignet sich der Modul 70 LED Generation III ideal für den Einsatz an Fahrzeugen mit Batteriebetrieb oder deren Lichtmaschine bereits schwer belastet wird. Der Modul 70 LED Generation III ist absolut resistent gegen Stöße, Vibrationen und Spannungsschwankungen. Der Arbeitsscheinwerfer benötigt nach der Installation keinerlei Wartung. Die integrierte Elektronik schützt das Gerät bei Verpolung und gewährleistet konstante Helligkeit selbst bei einer schwankenden Betriebsspannung von 9 bis 33 Volt. Mit 5700 Kelvin ist das Licht des LED Arbeitsscheinwerfers dem Tageslicht sehr ähnlich. Dies bewirkt, dass sich Farben in der Dunkelheit deutlicher unterscheiden als im gelblichen Licht der Halogenglühlampen. Dem menschlichen Auge wird dadurch die Sinneswahrnehmung erheblich erleichtert und beugt somit einer raschen Ermüdung der Augen vor.

Aufbau:
Das schwarze Gehäuse dieses Arbeitsscheinwerfers besteht aus Aluminium und ist mit Kühlrippen versehen. Diese sorgen für die nötige Wärmeabfuhr der vier Hochleistungs- LEDs. Nur dadurch kann die lange Lebensdauer der LED gewährleistet werden. Durch seine kompakten Abmessungen ist der Arbeitsscheinwerfer universell einsetzbar.