

Mit Philips unters Auto schauen

Philips bietet eine neue Serie von LED-Werkstattleuchten an. Geringe Abmessungen mit größtmöglicher Lichtleistung kombinieren die beiden Penlight-Modelle. Beide Leuchten passen in die Kugelschreibertasche der Arbeitskleidung. Zu den klassischen Kabellampen gehören dagegen die Modelle CBL 20 und CBL 30. Beide bieten einen breiten Abstrahlwinkel von 100 Grad und die sehr gleichmäßige Ausleuchtung mit einer Farbtemperatur von 6000 Kelvin. Die RCH 20 benutzt als Lichtquelle eine einzelne, 200 Lumen starke Strip-LED, die ein sehr weiches Licht mit 6000 Kelvin Farbtemperatur erzeugt. Das MDLS besteht aus drei identischen Leuchtkörpern, die aus je einem leistungsstarken Akku und Philips Luxeon Rebel LED mit Optik in einem wassergeschützten, gegen Kratzer gummierten Gehäuse bestehen.

Seitlich an den Penlights befindet sich ein Streifen von vier oder sechs LED für großräumige, flächige Ausleuchtung. Komfortabel: Der griffige Druckschalter lässt sich auch mit Arbeitshandschuhen sicher betätigen. Das Penlight Professional spielt in diesem Duo die Rolle des Basismodells, der Spot an der Spitze erzeugt 20 Lumen und leuchtet mit drei AAA-Batterien bis zu elf Stunden. Das Penlight Premium dagegen schafft 90 Lumen und arbeitet mit einem Akku, der sich in zwei Stunden an jedem USB-Anschluss laden lässt.

Die CBL 20 ist schlank, hat fünf Meter Kabellänge, einen voll versenkbaren Flexihaken aus Kunststoff und liefert aus zwölf Hochleistungs-LED 300 Lumen Lichtleistung. Die CBL 30 dagegen ist ultraschlank, besitzt ein hochwertig verarbeitetes Aluminium-Gehäuse mit gummibeschichteter Griffzone, sechs Meter Kabel, eine universelle Haken- sowie Magnethalterung und liefert 330 Lumen aus zehn Luxeon-LED. Ein Taschenlampen-Spot an der Spitze mit 90 Lumen bringt zusätzliches Licht.

Die Akkuleuchten Philips RCH 20 und RCH 30 spenden bis zu vier Stunden ununterbrochen Licht. Obligatorisch für beide sind Dockingstationen mit Wandhalterung zum Aufladen. Die RCH 20 benutzt als Lichtquelle eine einzelne, 200 Lumen starke Strip-LED, die 6000 Kelvin Farbtemperatur erzeugt. Dazu lässt sich die Lampe mittels drehbarer Magnethalterung sowie zusätzlichem Kunststoffhaken nahezu beliebig anbringen. Die RCH 30 erzeugt aus acht Philips Luxeon LED einen Lichtstrom von 220 Lumen und besitzt mit ihrer Ladezustandsanzeige eine Tankuhr für den Akku.

Die Besonderheit: An ihrer Spitze besitzt die RCH 30 einen UV-Leckdetektor zum schnellen Auffinden ausgetretenen Kontrastmittels.

Geht es darum, größere Baustellen an einem Fahrzeug mit Licht zu fluten, empfiehlt Philips ein völlig neues, revolutionäres Beleuchtungssystem: MDLS. Es besteht aus drei identischen Leuchtkörpern, die aus je einem leistungsstarken Akku und Philips Luxeon Rebel LED mit Optik in einem wassergeschützten, gegen Kratzer gummierten Gehäuse bestehen. Sie besitzt zusätzlich eine Halteklammer aus Kunststoff. Der Kopf eines jeden Elements ist komplett um 360 Grad drehbar, zusätzlich lässt sich die Optik mit den LED dahinter kippen - so gelangt das Licht in jeden gewünschten Bereich, ohne Schatten zu werfen. Geladen wird über eine Basisbox, die als Dockingstation dient. (ampnet/deg)

Bilder zum Artikel



Philips LED-Werkstattleuchten.



Philips LED-Werkstattleuchten.
