

NEW

X-SERIES

HIGH COLOUR RENDERING INDEX TASK LAMPS

Die neuen Elwis Arbeitsstrahler aus der X-Serie mit Farbgleichung bieten ein schönes und naturgetreues Licht um die natürlichen Farben wiederzugeben. In beiden Modellen, sowohl der wiederaufladbaren X2 als auch der kabelgebundenen X4, hat Elwis die neueste Generation von LED Technik verbaut, welche beiden Modellen einen **hohen CRI Wert** (Colour Rendering Index) von über 95 und einer **Farbtemperatur** von 5000 Kelvin (warmes Sonnenlicht) bietet. Diese Strahler sind perfekt für sämtliche Arbeiten wie das Malen, Lackieren, Trockenbauen oder ähnliche Arbeiten bei denen es auf die Echtheit der Farbwiedergabe ankommt.

CRI Wert:

Der **Colour Rendering Index** oder **CRI** ist ein Wert, gemessen auf einer Skala von 1-100 welcher wiedergibt, wie exakt der Einfluss einer Lichtquelle auf die Farbechtheit ist. Das natürliche Licht gibt dabei den perfekten Standard von 100 CRI, alles über 90 CRI ist für fast alle Maler-, Lackier- oder Trockenbauarbeiten von höchster Bedeutung. **Die Elwis X-Serie bietet über 95 CRI, damit Farben echt und natürlich bleiben.**

Farbtemperatur:

Die Farbtemperatur ist ein Wert, gemessen in Kelvin in einem Bereich von 0- 12.000 und gibt die Charakteristik des Lichts wieder. Grundsätzlich gilt je geringer der Wert, desto wärmer und gelber das Licht. Ein höherer Wert bedeutet kühleres und bläulicheres Licht. Unterschiedliche Lichtquellen mit derselben Farbtemperatur können daher auch unterschiedliche CRI Werte haben.

Die meisten LED-Leuchten, Leuchtstoffröhren und andere Energiesparlampen haben einen CRI von rund 80. Standard Glühlampen haben einen CRI der nah an die 100 kommt. Mit der neuen Technik kann die Eigenschaft der Standard Glühlampe erstmals durch LED Technik ersetzt werden und dies in Verbindung mit Qualität, Langlebigkeit, Funktionalität und Robustheit von **Elwis – Danish high-end lighting equipment since 1953.**

Die X-Serie ist komplett ausgestattet mit 2 Leuchtstufen

Model X2 (wiederaufladbar) 1000/1700 Lumen

Model X4 (kabelgebunden) 1800/3800 Lumen

Zusätzlich verfügen beide Strahler über einen USB-Port welcher als Powerpack genutzt werden kann um z.B. um Mobiltelefone etc. laden zu können. Das Model X4 verfügt zudem noch über zwei Steckdosen auf der Rückseite.



Images with good (above 95) and poor CRI (below 80) (Colour Rendering Index)

FÜR DEN PROFI, NUR DAS BESTE LICHT!