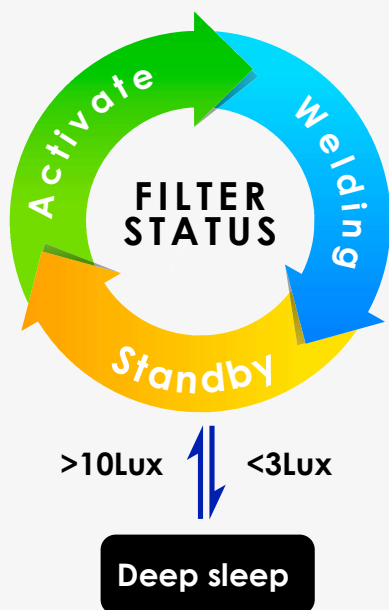
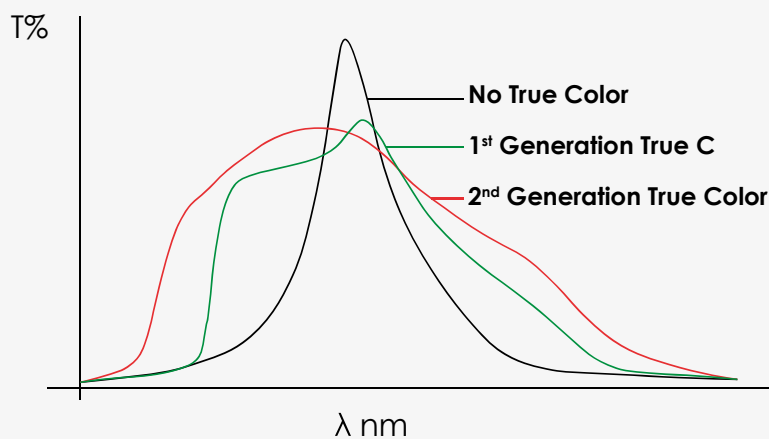




Technológia TRUE COLOR

Vďaka pokročilej technológii TRUE COLOR môžu používatelia zvärať s lepšou čistotou obrazu vďaka novej komplexnej technológii poťahovania. Môžete brúsiť precíznejšie a konečne vidno svoju prácu v svetlom stave v celom spektre farieb. Nie je potrebné odstrániť prilbu, aby ste videli jasne! Výsledkom je zvýšená kvalita zvárania, zvýšená účinnosť a vyššia bezpečnosť pretože užívatelia môžu lepšie vidieť.



Režim hlbokého spánku

LCD filtre IWELD PANTHER majú funkciu automatického zapnutia / vypnutia.

Keď je intenzita okolitého svetla nižšia ako 3 luxy, LCD displej sa automaticky vypne a spotrebovaný prúd je potom nižší ako 1 μ A. Keď je intenzita okolitého osvetlenia vyššia ako 10 luxov, LCD displej sa automaticky zapne a prepne do pohotovostného režimu.

Tepelná stabilita ADF (ADF = Automaticky stmaviteľný filter)

Podľa európskeho predpisu EN379 sa požaduje pre ADF teplotný rozsah -5 – 55 °C.

Skutočná prevádzková teplota však ďaleko presahuje 55 °C pri bežnej aplikácii zvárania s dlhou pracovnou dobou.

V súčasnej dobe, veľká časť zväračských kukiel nebude pracovať stabilne, keď teplota dosiahne 80 °C, následkom potom nastáva blikanie.

IWELD ADF stále pracuje pomerne stabilne pod 100 °C. Výkon a charakter ADF zostáva nezmenený.

Keď pracovná teplota prekročí limity 120 – 125 °C, ADF nezosvetlí, ale zostane tmavý, čo zabezpečí bezpečnosť používateľov.

Keď sa teplota vráti späť na 100 °C alebo menej, vráti sa automatické stmavovanie.

