

# PHILIPS

Barevná kontrolní svítidla  
LED MDLS CRI se 3 moduly

MatchLine

Jako na denním světle

360° svítidlo – 1500 / 750 lm

Baterie s extrémně dlouhou  
životností

Vysoká odolnost – IK07/IP54



LPL403MODX1



## Opravdová shoda barev. Vyvinuto pro profesionály.

Vícesměrové svítidlo LED se třemi moduly pro barvírný

Svítidlo Philips MatchLine MDLS CRI od společnosti Philips je pracovní svítidlo LED typu vše v jednom a je dokonalou volbou pro rychlé kontroly barev a větší zakázky barvení. Silné bílé světlo ze 3 samostatných modulů nabízí 360° kontrolu nad světlem pro kvalitní porovnávání barev.

### Výkon a pokrytí světla – žádný stín

- Jednoduše rozpoznávejte barvy, jako byste pracovali při denním světle
- Vysoký index podání barev 92 odhalí skutečnou barvu
- Vystupte ze stínu s kompletním, 360° světelným pokrytím
- Vysoce kvalitní svítidla LED a světelný výkon ve dvou krocích: 1500 lm / 750 lm
- Matný filtr omezuje oslnění a zmírňuje tak námahu očí

### Možnost práce bez držení a pokročilá baterie

- Mějte volné ruce a přitom jednoduše ovládejte směr osvětlení
- Pokročilá nabíjecí baterie vydrží nabitá 5x déle

### Vysoká odolnost

- Robustní svítidlo je odolné vůči otřesům, vodě a prachu – třída IK07 a IP54
- Vysoce účinné vůči chemikáliím a rozpouštědlům v lakovně

# Přednosti

## Rozpoznávejte barvy jako za denního světla

Díky využití nejnovějších zářivek Lumiled a technologie Luxeon SMD LED poskytuje svítidlo Philips MatchLine MDLS CRI silné bílé světlo, vysoký index podání barev a teplotu skutečného denního světla 6000 K. To znamená, že se svítidlem MatchLine MDLS můžete pracovat v nátěrové, lakovací, čistící nebo přípravné zóně, jako byste pracovali venku za jasného slunečného dne. A svítidlo není určeno jen k tomu, aby umožnilo lepší vidění; měkkí bílé světlo je také šetrnější k očím a snižuje únavu při práci.

## Vysoký index podání barev

Čím vyšší je index podání barev (CRI), tím snazší je určit správnou barvu. Svítidla s nízkou hodnotou CRI způsobují, že některé barvy vypadají nepřirozeně. Pro úkoly vyžadující co nejpřesnější přiřazení barev jsou nejlepší světelné zdroje s hodnotou CRI 90 nebo vyšší. Svítidlo Philips MatchLine MDLS vybavené diodami LED Lumiled Luxeon poskytuje světlo s hodnotou CRI 92. S takto výkonným světelným zdrojem můžete mít jistotu, že uvidíte skutečné barvy. Rychle tak poznáte potřebnou barvu i bez použití spektrometru. A chyby v rozpoznávání barev můžete přenechat konkurenci.

## Úplné, 360° osvětlení

Když je důležité kvalita zakázky barvení, stíny jsou jednoduše nepřijatelné. Protože se svítidlo Philips MatchLine MDLS dodává se třemi samostatnými moduly osvětlení, můžete světlo nastavit tak, aby vydávalo 360° pokrytí beze stínů. A díky hlavám otočným o 300°,

které každý modul má, umožňuje svítidlo MDLS světlo výborně směřovat a dosáhnout tak povrchu bez chybičky.

## Vysoce kvalitní svítidla Philips LED

Každý z modulů svítidla Philips MatchLine MDLS nabízí výběr ze dvou světelných režimů. Výkonnější režim Boost poskytuje 500 lumenů a je skvělý pro kontrolu drobnějších detailů nátěru. Pro potřeby spíše každodenního osvětlení (a také v zájmu delší životnosti baterie) slouží režim Normal s 250 lumeny. A pokud je potřeba intenzivnější osvětlení, stačí jednoduše zkombinovat všechny tři moduly: výsledkem je mimořádný výkon 1500 lumenů.

## Matný filtr chrání oči

Když se musíte při silném osvětlení příliš dlouho dívat na reflexivní povrch, může snadno dojít k únavě a podráždění očí. Svítidlo Philips MatchLine MDLS se dodává s matným filtrem, který oči chrání tím, že zmiřuje oslnění a zrcadlové odrazy. Můžete tak pohodlněji pracovat po delší dobu.

## Skvělý zážitek s volným rukama

Díky hlavě otočné o 300°, kterou každý modul má, vám svítidlo Philips MatchLine MDLS umožní dokonalé ovládání směru osvětlení. A se zabudovaným odolným připevněním háčkem a magnetem na každém modulu můžete každý modul zavěsit, připevnit nebo připojit na jakýkoli potřebný povrch. Můžete tak pracovat s jednoduše nastavitelným jasným světlem a mít obě ruce volné.

## Nová pokročilá baterie

Když si zakoupíte nabíjecí nástroj, chcete vědět, jak dlouho vydrží baterie. Svítidlo Philips MatchLine MDLS se dodává s pokročilou baterií, která vydrží 5x déle než běžné nabíjecí baterie. Díky 1500 cyklům nabíjení místo standardních 300 získáte ekvivalent přibližně pěti let provozu při nepřetržitém používání – čímž se dramaticky snižují náklady na výměnu. A když baterie vypoví službu uprostřed práce, je to nepříjemné. Po kompletním nabití, které zabere méně než tři hodiny, získáte přes šest hodin nepřetržitého používání v normálním režimu. To znamená kvalitní osvětlení po většinu pracovního dne.

## Robustní svítidla, která vydrží

Kryt svítidla MatchLine MDLS, který odpovídá mezinárodnímu standardu IK07, je robustní a vytvořený tak, aby obstál i v nejnáročnějším pracovním prostředí. Protože víme, že i ti nejopatrnější pracovníci své nástroje čas od času omylem upustí. Svítidlo MDLS se také vyrábí za využití ultrazvukového svařování a několikanásobné uzavření zaručí vysokou odolnost proti vodě a prachu podle mezinárodního standardu IP54.

## Vysoce odolné vůči chemikáliím

I přes svůj kvalitní design a dokonalou povrchovou úpravu je nepropustný vnější kryt svítidla Philips MatchLine MDLS vysoce odolný vůči chemikáliím a dílenským rozpouštědlům. Díky tomu je tento nástroj schopen provozu i v náročných podmínkách jakékoli barvy.

# Specifikace

## Informace pro objednávání

Zadání obj.: LPL403MODX1  
Objednávací kód: 39627066

## Elektrické vlastnosti

Kapacita baterie: 1 800 mAh  
Doba nabíjení baterie: 1 svítlna 1 h / 3 svítlny 2 hodin  
Typ baterie: Lithium  
Typ zástrčky: stejnosměrný  
Zdroj napájení: Nabíjecí  
Příkon: 5 W  
Napětí: 3,2 V  
Doba provozu na baterie: 1 h/2,5 h

## Charakteristika světla

Úhel paprsku: 60° stupeň  
Úhel paprsku (ukazatel): Nevedeno stupeň  
Životnost diody LED: Až 50 000 hodin  
Světelný výstup: 1 500 lumen  
Světelný výstup (režim Eco): 750 lumen

## Informace na vnějším balení

Hrubá hmotnost jednoho kusu: 2158 g  
Výška: 14,7 cm  
Délka: 34,0 cm  
Šířka: 16,2 cm

## Údaje na obalu

EAN3: 8727900396287

## Informace na obalu výrobku

Výška: 34,0 cm  
Délka: 16,2 cm  
Množství v balení / MOQ: 1

Hmotnost s kabelem: 1 920 g  
Hmotnost bez kabelu: 1797 g bez adaptéru (1 svítlna) g  
Šířka: 14,7 cm

## Popis výrobku

Háček: Ano  
Třída ochrany proti nárazu (IK): IK07  
Magnet: Ano  
Materiály a povrchová úprava: Plast a pogumovaný povrch  
Počet diod LED: 7  
Provozní teplota: svítlna -20 °C až 60 °C  
Světlo s možností orientace: Ano  
Odolnost vůči těmto látkám: dílenská rozpouštědla, Chemikálie  
Technologie: LED  
Pásek na hlavu: Nevedeno

