

# DATOVÝ LIST



**Objednací číslo: PH 8718699788162**

**LED Pásek WiZ Colors Starter Kit 2m  
8718699788162 20W 1600lm 2700-6500K, IP20,  
RGB 16 mil. barev, stmívatelný - PHILIPS  
(929002524801)**

## TECHNICKÉ PARAMETRY:

Výška v mm	2.2
Změna barev RGB	ano
Stmívatelné	WiZ
Životnost	15000 hodin
Hmotnost g	240
Šířka v mm	12
Délka v mm	2000
Ochrana IP	IP20
Světelný tok	1600lm
Teplota barvy světla	RGB+2700-6500K
Max. příkon světelného zdroje	20W
Výkon	20W
Napájecí napětí	220-240 V
Patice	LED
Včetně světelného zdroje	ano
Materiál	plast
Barva	bílá
Kolekce	Philips WiZ
Počet světelných zdrojů	1
Výrobce	PHILIPS
Index podání barev	80



## POPIS PRODUKTU:

Startovací sada WiZ od společnosti Philips s dvoumetrovým LED páskem Colors je dodávána spolu s napájecím zdrojem a výkonným dálkovým ovladačem. Pásek je možné přilepit na jakýkoliv povrch v interiéru. Vzhledem k nízkému krytí IP20 není vhodný do koupelen a místností s výskytem vyšší vlhkosti vzduchu. Je vybaven funkcí Colors - RGB, kdy je možné regulovat jeho teplotu chromatičnosti od 2700K (teplá žlutá barva) do 6500K (studená modrá barva) a volit jakýkoliv barevný odstín mezi 16 miliony barev. K jejímu ovládání Vám stačí pouze Wi-Fi připojení či technologie Bluetooth. Můžete si nastavit plán zapnutí a vypnutí světel podle Vašich denních či týdenních rutin a mít tak vzdálený přístup ke svým světlům, i když jste mimo domov. Pásek je možné zkrátit či naopak prodloužit až na 10 metrů pomocí 1metrových prodloužení, která jsou prodávána samostatně. Integrovaný LED zdroj o příkonu 1 x 20 W dosahuje svítivosti až 1600 lm. Celkové rozměry pásku činí 0,22 x 1,2 x 200 cm. Index podání barev odpovídá hodnotě 80. Je určen k napájení ze sítě na 100-240 V (napájecí zdroj se zástrčkou je součástí balení). Pásek je zhotoven z plastu v bílé barvě. Jeho životnost dosahuje až 15 000 hodin. Vztahuje se na něj záruka 2 roky. Jedná se o inteligentní osvětlení typu plug-and-play, které Vám nabízí plnou kontrolu nad osvětlením Vašeho domova.

Funguje na bázi Wi-Fi připojení a nepotřebuje žádná další příslušenství. Toto osvětlení Vám poskytne neomezené možnosti ve vytváření té pravé atmosféry. Všechna zařízení s technologií WiZ lze ovládat čtyřmi způsoby: • Klasickým nástěnným spínačem díky funkci WiZclick • Dálkovým ovladačem WiZmote pracujícím na technologii Bluetooth • Mobilní aplikací WiZ, která je dostupná na platformách Android a iOS • Hlasovými asistenty Amazon Alexa, Google Assistant či Apple Siri Tato zařízení se přímo připojují k routeru s Wi-Fi pokrytím minimálně 2,4 GHz. Díky tomu můžete všechna připojená světla a zařízení ovládat na dálku, ať už jste právě kdekoliv. Dokud máte přístup k internetu, můžete si se svými světly dělat, co chcete. Ať už chcete ovládat svítidla u Vás doma, v kanceláři nebo na chalupě, vše je možné v rámci jedné aplikace. Další výhodou je skutečnost, že je může ovládat několik uživatelů současně. Stačí, když jim v aplikaci přidáte oprávnění. Každé světlo s technologií WiZ má svůj vlastní Wi-Fi čip pro snadnější automatizaci a je neustále připojeno k Wi-Fi cloudu, kde jsou uchována všechny aktuální předvolby a nastavení. Vaše soukromí je chráněno anonymním přihlášením a cloudovým šifrováním TLS 1.2. Zároveň všechna WiZ zařízení obsahují 2 MB flash paměti, která zaručuje jejich plynulý a spolehlivý chod. WiZ technologie rovněž komunikuje s aplikací IFTTT, která dokáže propojit jinak nespolupracující aplikace a webové služby a poskytnout Vám tak další výhody chytré domácnosti.