



Katalog produktů

 **platinet**



O značce

Platinet – chytré technologie pro každý den

Značka Platinet je důvěrně známou evropskou značkou pro svou kombinaci funkčnosti, kvality a dostupnosti. Už více než 20 let přináší inovativní řešení v oblasti spotřební elektroniky, příslušenství a domácí techniky. Ať už jde o moderní lampy, powerbanky nebo chytré doplňky, Platinet spojuje praktický design s technologiemi, které usnadňují každodenní život.

V této brožuře vám představujeme výběr lamp, powerbank a čisticích prostředků Platinet.

LED stolní a podlahové lampy

Vysvětlení používaných ikon u lamp



LED technologie – není potřeba dokupovat žárovku.



S integrovanou baterií - lze používat bez připojení k síti.



Žárovka není součástí balení.



Obsahuje integrovanou bezdrátovou nabíječku kompatibilní s Qi zařízeními.



Možnost volby barevného světla.



Možnost nastavení intenzity světla (stmívání).



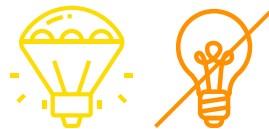
Lampa je vybavena USB portem na nabíjení telefonu nebo jiného zařízení.

Jak vybrat lampičku?

Při výběru lampy je důležité věnovat pozornost technickým parametrům. Ty totiž určují, jak bude lampa svítit, jak se bude ovládat a jak pohodlné bude její využití v každodenním provozu. Připravili jsme pro vás přehled klíčových funkcí a hodnot, které byste při nákupu vhodného osvětlení rozhodně neměli přehlédnout.

LED technologie vs. klasická žárovka

LED (Light Emitting Diode) je dnes nejpoužívanější a nejúčinnější technologie osvětlení v domácnostech i kancelářích. Využívá polovodiče, který vyzařuje světlo, když jím prochází elektrický proud.



+ Výhody LED technologie:

- Úspora energie – spotřebuje až o 80 % méně energie než klasická žárovka.
- Dlouhá životnost – vydrží až 100 000 hodin provozu.
- Nízké zahřívání – bezpečné na dotyk, vhodné do dětských pokojů i malých prostor.
- Okamžité rozsvícení – bez zahřívání a zpoždění.
- Široká nabídka – různé teploty světla, barevné efekty (RGB), stmívatelné varianty.
- Ekologická varianta svítidla – kromě úspory energie navíc LED technologie neobsahuje rtuť ani jiné toxické látky.

— Nevýhody LED technologie:

- Vyšší pořizovací cena – kvalitní LED lampa může být dražší než jiné typy, ale náklady se vrátí úsporou energie.
- Složitější výměna – u integrovaných LED světel nelze vyměnit „žárovku“ samostatně – při poruše se mění celá jednotka.

Regulace intenzity světla

Tzv. stmívatelnost, je možnost regulovat jas lampy podle potřeby – od silného světla při práci po tlumené osvětlení pro večerní odpočinek. Výhodou je větší flexibilita a šetrnost k očím.



Teplota barvy světla

Nebo také chromatičnost barev určuje, jak teplé nebo studené světlo lampa vydává. Měří se v jednotkách Kelvin (K). Čím nižší číslo, tím „teplejší“ (žlutější) světlo. Čím vyšší číslo, tím „studenější“ (modřejší, ostřejší) světlo.

Obrázek níže vám pomůže s orientací při výběru vhodné lampy:



Jakou teplotu vybrat?

- Do ložnice či k dětské postýlce: < 2 700 K - velmi teplé světlo (plamen svíčky je cca 1 800 K)
- Na čtení a relax: 2 700 – 3 000 K – jemné, neoslňuje, působí uklidňujícím dojmem.
- Na práci nebo studium: 4 000 – 5 000 K – neutrální bílé světlo podporuje soustředění a nezkrsluje barvy.
- Na kreativní činnost nebo přesnou práci: > 5 000 K – ostré světlo podobné dennímu, ale méně vhodné pro večerní použití (může narušit spánek).

Barevný model RGB

RGB je zkratka pro Red – Green – Blue, tedy červenou, zelenou a modrou barvu, ze kterých lze pomocí kombinací vytvořit tisíce až miliony barevných odstínů. Pokud je lampa vybavena RGB technologií, umožňuje vám měnit barvu světla podle nálady, příležitosti nebo potřeby.



Jak to funguje?

RGB LED lampa obsahuje speciální diody nebo čipy, které kombinují tři základní barvy. Díky tomu si můžete vybrat:

- jednobarevné podsvícení (např. pouze modrá),
- přechody mezi barvami (plynulé nebo pulzující efekty),
- automatické režimy (např. střídání barev, „dýchání“ apod.).

Pozor: záleží na provedení produktu - že má lampička funkci RGB ještě nutně neznamená, že umí milióny barevných odstínů.

Světelný tok

Světelný tok určuje, kolik světla lampa vyzařuje do prostoru. Měří se v lumenech (lm) a je to jeden z nejdůležitějších údajů, pokud chcete vědět, jak jasná lampa bude – bez ohledu na příkon (watt).

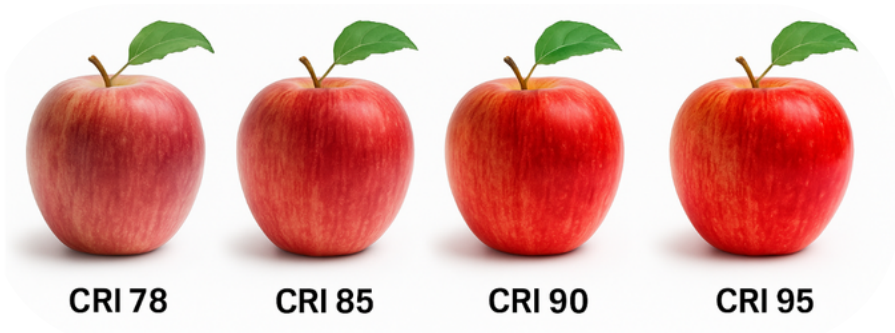
Zatímco watt (W) udávají spotřebu energie, lumeny vyjadřují výsledné světlo. Díky LED technologii dnes platí, že malý příkon může vydat hodně světla.

Jaký světelný tok zvolit podle použití?

Použití lampy	Doporučený světelný tok
Noční lampička	< 200 lm
Dekorační nebo doplňkové světlo	150 - 250 lm
Čtení, práce u stolu	250 - 700 lm
Precizní práce, dílna	> 700 lm

CRI (Color Rendering Index) – věrnost barev pod světlem

CRI (Color Rendering Index) je číselné vyjádření toho, jak věrně a přirozeně jsou pod umělým světlem vidět barvy v porovnání s denním světlem. Měří se na škále od 0 do 100, kde 100 = perfektní podání barev (stejně jako za slunečního dne). Na obrázku vidíte rozdíl ve vzhledu stejného předmětu (jablka) pod různým indexem podání barev (CRI).



Lampy na baterie

Lampy napájené baterií jsou ideální všude tam, kde nemáte k dispozici zásuvku, nebo potřebujete osvětlení na cestách, při čtení v posteli či na balkoně. Nabízejí maximální flexibilitu, ale při výběru je důležité sledovat několik technických údajů:



1. **Kapacita baterie (mAh)** udává, kolik energie je schopná pojmout. Čím vyšší hodnota, tím déle lampa vydrží svítit bez nutnosti nabíjení.
2. **Výdrž baterie** (často uváděná v hodinách) je praktický údaj, který říká, jak dlouho lampa vydrží svítit na jedno nabití. Důležité je vědět, zda se uvádí při plném výkonu nebo ve stmívaném režimu.

Kapacita a výdrž baterie

Kapacita	Přibližná výdrž
do 1 000 mAh	1 - 3 hodiny
1 500 - 2 500 mAh	3 - 6 hodin
3 000 mAh a více	6 - 12 hodin

Pozor: výdrž se může lišit podle zvoleného jasu nebo typu světla (např. RGB funkce spotřebuje více energie).

Bezdrátové nabíjení (Qi)

Některé lampy mají integrovanou Qi nabíječku – stačí položit telefon a nabíjí se bez kabelu. Praktická funkce zejména do kanceláří a moderních domácností.



Dotykové ovládání

Nahrazuje klasické tlačítko – lampu zapnete, vypnete nebo nastavíte jas jednoduše dotykem. Elegantní řešení s minimem mechanických částí.








S USB

Lampa s USB výstupem umožňuje nabíjet telefon nebo jiné zařízení přímo ze základny. Praktická funkce do pracovního prostoru.



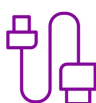
Přehled vlastností lamp Platinet

V tabulce najdete srovnání klíčových funkcí jednotlivých modelů. Snadno tak zjistíte, které lampy mají integrovanou LED, regulaci intenzity, USB port, vestavěnou baterii nebo třeba možnost bezdrátového nabíjení.

Model	 LED	 Bez žárovky	 Vestavěná baterie	 Bezdrátové nabíjení	 RGB barevné světlo	 USB port	 Stmívání
PDL008	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓
PDL010	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PDL011	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PDL1930W	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓
PDL1930B	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓
PDL194W	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓
PDL194B	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓
PDL020	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PDLU3B	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PDL333W	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
PDL333B	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗
PDL400RGBW	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓
PDL400RBBB	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓
PDL509	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓
PDL060	✓	✗	✗	✗	✓	✓	✓
PDL6728	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓
PDL6730	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✓
PDL6731W	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓
PDL6731B	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓
PDL6731NB	✓	✗	✓	✗	✗	✓	✓
PDL711RBBB	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✓
PDL711RGBW	✓	✗	✗	✓	✓	✗	✓
PDL807	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PDL888S	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
PDL888B	✓	✗	✗	✓	✗	✓	✓
PFL1084W	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PFL1084B	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓
PTL45RGB	✓	✗	✓	✗	✓	✗	✓



Platinet stolní LED lampa 5W, integrovaná baterie 2400mAh, USB port, bílá



Kód položky	PLADLL008BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	2 400 mAh
Výdrž baterie	4 hod.
S USB	Ano
Barevná teplota	3 800 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	230 / 120 / 40 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL008





Platinet stolní LED lampa Flexy 10W stmívatelná s klipem, 1 rameno, černá



Kód položky	PLADLL10N
Materiál	Plast a kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	2 800 - 6 800 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDLDT0





Platinet stolní LED lampa Magnify 10W stmívatelná s lupou, černá



Kód položky	PLADLL11N
Materiál	Plast a kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	2 700 - 6 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDLDT11





Platinet stolní LED lampa 3W, bezdrátové nabíjení, bílá



Kód položky	PLADLL1930BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 200 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	3 W
Světelný tok	300 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL1930W





Platinet stolní LED lampa 3W, bezdrátové nabíjení, černá



Kód položky	PLADLL1930N
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 200 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	3 W
Světelný tok	300 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL1930B





Platinet stolní LED lampa Remus 5W stmívatelná, dotykové ovládání, USB port, bílá



Kód položky	PLADLL194BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	4 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ne
Výkon	5 W
Světelný tok	250 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL194W





Platinet stolní LED lampa Remus 5W stmívatelná, dotykové ovládání, USB port, černá



Kód položky	PLADLL194N
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	4 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ne
Výkon	5 W
Světelný tok	250 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL194B





Platinet stolní LED lampa Flexy 20W stmívatelná s klipem, 2 ramena, černá



Kód položky	PLADLL20N
Materiál	Plast a kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	2 800 - 6 800 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	2x10 W
Světelný tok	2 x 500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL20





Platinet PDLU3B stolní LED lampa stmívatelná, flexibilní rameno, hodiny, černá



Kód položky	PLADLU3B
Materiál	Plast, ocel, silikon
Stmívatené	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	2 900 - 5 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	7 W
Světelný tok	240 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDLU3B





Platinet stolní lampa Marma, 1xE27, 40W černá / bílá



Kód položky

- PLADLL333N
- PLADLL333BL

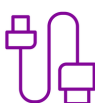
Materiál
Stmívatelné
Bezdrátové nabíjení
Dotykové
Na baterie
S USB
Barevná teplota
Nastavitelná chromatičnost
Výkon
Světelný tok
Index podání barev (CRI)
Počet cyklů zapnutí/vypnutí
Produktové číslo

Kov
Ne
Ne
Ne
Ne
Ne
Ne
Ne
dle žárovky
dle žárovky
dle žárovky
dle žárovky
● PDL333B
○ PDL333W





Platinet stolní LED lampa 12W stmívatelná, dotykové ovládání, USB port, bílá

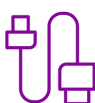


Kód položky	PLADLL400RGBBL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	2 800 - 6000 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	12 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	80 000
Produktové číslo	PDL400RGBW





Platinet stolní LED lampa 12W stmívatelná, dotykové ovládání, USB port, černá

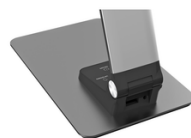


Kód položky	PLADLL400RGBN
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	2 800 - 6 000 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	12 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	80 000
Produktové číslo	PDL400RGBB





Platinet stolní LED lampa 10W, dotykové ovládání, USB port, ALU

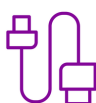


Kód položky	PLADLL509ALU
Materiál	Kov
Strmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	2 800 - 5 700 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL509





Platinet stolní LED lampa 18W stmívatelná, dotykové ovládání, USB port, bílá



Kód položky	PLADLL60BL
Materiál	Plat a kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	2 700 - 9 000 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	18 W
Světelný tok	470
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	80 000
Produktové číslo	PDLQ60





Platinet stolní LED lampa 5W stmívatelná, dotykové ovládání, integrovaná baterie 2400mAh, bílá



Kód položky	PLADLL6728BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	2400 mAh
Výdrž baterie	3 hod
S USB	Ano
Barevná teplota	3 700 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	200 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL6728





Platinet stolní LED lampa 5W stmívatelná, integrována baterie 2400mAh, bílá



Kód položky	PLADLL6730BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	2400 mAh
Výdrž baterie	3 hod
S USB	Ne
Barevná teplota	3700 - 4200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	200 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL6730





Platinet stolní LED lampa 5W stmívatelná, dotykové ovládání, integrovaná baterie 6000mAh, USB port, bílá



Kód položky	PLADLL6731BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	6000 mAh
Výdrž baterie	8 hod
S USB	Ano
Barevná teplota	3 700 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	200 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL6731W





**Platinet stolní LED lampa 5W stmívatelná,
dotykové ovládání, integrovaná baterie 6000mAh,
USB port, černá**



Kód položky	PLADLL6731N
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	6 000 mAh
Výdrž baterie	8 hod
S USB	Ano
Barevná teplota	3 700 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	200 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL6731B





**Platinet stolní LED lampa 5W stmívatelná,
dotykové ovládání, integrovaná baterie 6000mAh,
USB port, námořnická modř**



Kód položky	PLADLL6731NB
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	6 000 mAh
Výdrž baterie	8 hod
S USB	Ano
Barevná teplota	3 700 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	5 W
Světelný tok	200 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL6731NB





Platinet PDL711RGBB stolní LED lampa stmívatelná, bezdrátové nabíjení, hodiny, černá



Kód položky	PLADL711RGBB
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 000 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	6 W
Světelný tok	300 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL711RGBB





Platinet PDL711RGBB stolní LED lampa stmívatelná, bezdrátové nabíjení, hodiny, bílá



Kód položky	PLADL711RGBW
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 000 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	6 W
Světelný tok	300 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL711RGBW





Platinet stolní LED lampa Luna 10W stmívatelná, bílá



Kód položky	PLADLL807BL
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 800 - 4 200 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	450 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	20 000
Produktové číslo	PDL807





Platinet stolní LED lampa 10W stmívatelná, dotykové ovládání, bezdrátové nabíjení, USB port, stříbrná



Kód položky	PLADLL888AG
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	3 000 - 6 000 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL888S





Platinet stolní LED lampa 10W stmívatelná, dotykové ovládání, bezdrátové nabíjení, USB port, černá



Kód položky	PLADLL888N
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ano
Dotykové	Ano
Na baterie	Ne
S USB	Ano
Barevná teplota	3 000 - 6 000 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PDL888B





Platinet podlahová LED lampa 10W stmívatelná 2v1, bílá



Kód položky	PLAFL1084BL
Materiál	Kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 000 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PFL1084W





Platinet podlahová LED lampa 10W stmívatelná 2v1, černá



Kód položky	PLAFL1084N
Materiál	Kov
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ne
Na baterie	Ne
S USB	Ne
Barevná teplota	3 000 - 6 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	10 W
Světelný tok	500 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Počet cyklů zapnutí/vypnutí	15 000
Produktové číslo	PFL1084B





Platinet PTL45RGB stolní LED lampa stmívatelná, dotykové ovládání, integrovaná baterie 1200mAh, černá



Kód položky	PLATL45RGB
Materiál	Plast
Stmívatelné	Ano
Bezdrátové nabíjení	Ne
Dotykové	Ano
Na baterie	Ano
Kapacita baterie	1200 mAh
Výdrž baterie	6 hod.
S USB	Ne
Barevná teplota	3 000/ 4 000/ 5 500 K
Nastavitelná chromatičnost	Ano
Výkon	1,4 W
Světelný tok	160 lm
Index podání barev (CRI)	80 Ra
Produktové číslo	PTL45RGB



Powerbanky

Jak vybrat powerbanku?

Powerbanka je dnes nezbytným doplňkem pro každého, kdo používá telefon, tablet nebo notebook mimo domov. Nabídka je ale široká a parametry mohou působit složitě. Vysvětlíme Vám všechny důležité pojmy tak, aby bylo snadné vybrat powerbanku přesně podle vašich potřeb.

Kapacita (mAh)

Kapacita udává, kolik energie powerbanka dokáže uložit.








Čím vyšší číslo, tím více nabití poskytne.

- do 5 000 mAh – kapesní powerbanka na jedno nabití telefonu.
- 5 000 – 10 000 mAh – ideální na běžné denní používání, 2–3 nabití telefonu.
- 10 000 – 20 000 mAh – vhodné na vícedenní výlety nebo intenzivní používání.
- 20 000 – 30 000 mAh – pro cestování, práci v terénu, nabíjení více zařízení.
- 30 000 mAh a více – pro kempování, dlouhé pobyty bez elektřiny.

Výkon (W)

Výkon ve wattch (W) říká, jak rychle powerbanka dokáže nabíjet připojené zařízení.

-  Do 12 W – pomalé nabíjení.
-  13 – 19 W – běžné rychlonabíjení telefonů.
-  20 – 29 W – rychlé nabíjení moderních telefonů.
-  30 – 69 W – nabíjení telefonů, tabletů i notebooků.
-  70 W a více – nabíjení vysoce výkonných zařízení.

Porty

Porty určují, jaká zařízení můžete připojit a kolik jich lze nabíjet současně.

- USB C – moderní, rychlý, podporuje vysoké výkony.
- USB A – klasický port pro starší kabely.
- Více portů – možnost nabíjet např. telefon i tablet najednou.



USB-C



USB-A

Vstupní a výstupní hodnoty (V/A)

Tyto hodnoty určují, jak rychle se powerbanka nabíjí (vstup) a jak rychle nabíjí zařízení (výstup). Například:

- 5V/3A – běžné nabíjení.
- 9V/2A – rychlé nabíjení.
- 20V/3A – vysoký výkon pro notebooky.

Vyšší napětí a proud znamenají rychlejší nabíjení.

Typ baterie

Typ baterie ovlivňuje životnost, bezpečnost a stabilitu powerbanky.

- Li-Ion – běžné baterie, dobrý poměr cena/výkon. Abyste zachovali co nejvyšší kapacitu baterie, doporučujeme je nevybíjet úplně.
- Li-pol – stabilnější, vhodné pro kompaktní powerbanky. Jejich výhodou je, že se nevybíjí samovolně, pokud nejsou delší dobu využívány.

Rychlonabíjecí standardy

Moderní zařízení používají různé technologie rychlého nabíjení.

Power Delivery (PD)

Nejdůležitější a nejuniverzálnější standard rychlonabíjení přes USB-C.

Powerbanka s PD umí vyhodnotit, jaký výkon nabíjení je bezpečný.

Quick Charge (QC)

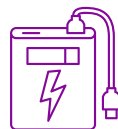
Technologie Qualcommu, používaná hlavně u Android zařízení, které podporují rychlé nabíjení telefonů.



Speciální funkce

doplňují základní parametry powerbank.

- Digitální displej
- LED indikace stavu nabití
- Bezdrátové nabíjení (Qi)
- Integrovaný (vestavěný) kabel
- LED svítidla – praktická při cestování, kempování nebo v nouzi.
a další.





Platinet PMPB10SETB SET 3v1 Powerbanka 10000 mAh, Nabíječka 20W Power Delivery, kabel USB-C 1m, černá



10 000
mAh



USB-C



USB-A



20 W

Kód položky

PLAPMPB10SETB

Kapacita	10 000 mAh
Min. výstupní proud	1,67 A
Max. výstupní proud	3 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	12 V
Max. výstupní výkon	20 W
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	3
USB-C konektor	1
USB-A konektor	2
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ne
Produktové číslo	PMPB10SETB





Platinet PMPB20SETB SET 3v1 Powerbanka 20000 mAh + Nabíječka 20W Power Delivery, kabel USB-C 1m, černá



mAh



USB-C



USB-A



20 W

Kód položky

PLAPMPB20SETB

Kapacita	20 000 mAh
Min. výstupní proud	1,67 A
Max. výstupní proud	3 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	12 V
Max. výstupní výkon	20 W
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	3
USB-C konektor	1
USB-A konektor	2
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ne
Produktové číslo	PMPB20SETB





Platinet PMPB1020C Powerbanka 10000 mAh 20W Power Delivery, 2xUSB-C, 1xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



Kód položky	PLAPMPB1020C
Kapacita	10 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	4,5 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	12 V
Max. výstupní výkon	20 W
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	3
USB-C konektor	2
USB-A konektor	1
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ne
Produktové číslo	PMPB1020C





Platinet PMPB2070 Powerbanka 20000 mAh 70W Power Delivery, 1xUSB-C, 1xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



Kód položky

PLAPMPB2070

Kapacita

20 000 mAh

Min. výstupní proud

1,5 A

Max. výstupní proud

3,5 A

Min. výstupní napětí

5 V

Max. výstupní napětí

20 V

Max. výstupní výkon

70 W

Typ článků baterie

Li-Ion

Počet výstupů

2

USB-C konektor

1

USB-A konektor

1

Pro telefony

ano

Pro tablety

ano

Pro notebooky

ano

Produktové číslo

PMPB2070





Platinet PMPB20DL202B Powerbanka 20000 mAh 65W Power Delivery, 2x USB-C, 1xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



20 000
mAh

USB-C

USB-A



Kód položky	PLAPMPB20DL202B
Kapacita	20 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	4,5 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	20 V
Max. výstupní výkon	65 W
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	3
USB-C konektor	2
USB-A konektor	1
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ano
Produktové číslo	PMPB20DL202B





Platinet PMPB30DL301B Powerbanka 30000 mAh 100W Power Delivery, 2xUSB-C, 1xUSB-A, černá



30 000
mAh

USB-C

USB-A



Kód položky	PLAPMPB30DL301B
Kapacita	30 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	5 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	20 V
Max. výstupní výkon	100 W
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	3
USB-C konektor	2
USB-A konektor	1
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ano
Produktové číslo	PMPB30DL301B





Platinet PMPB4065 Powerbanka 40000 mAh 65W Power Delivery, 2xUSB-C, 2xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



40 000
mAh

USB-C

USB-A

⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡
65 W

Kód položky	PLAPMPB4065
Kapacita	40 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	4,5 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	20 V
Max. výstupní výkon	65 W
Typ článků baterie	Li-Pol
Počet výstupů	4
USB-C konektor	2
USB-A konektor	2
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ano
Produktové číslo	PMPB4065





Platinet PMPB6065 Powerbanka 60000 mAh 65W Power Delivery, 2xUSB-C, 2xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



60 000 mAh

USB-C

USB-A



Kód položky	PLAPMPB6065
Kapacita	60 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	4,5 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	20 V
Max. výstupní výkon	65 W
Typ článků baterie	Li-Pol
Počet výstupů	4
USB-C konektor	2
USB-A konektor	2
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ano
Produktové číslo	PMPB6065





Platinet PMPB8065 Powerbanka 80000 mAh 65W Power Delivery, 2xUSB-C, 4xUSB-A, kabel USB-C 1m, černá



80 000
mAh

USB-C

USB-A

⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡⚡
65 W

Kód položky	PLAPMPB8065
Kapacita	80 000 mAh
Min. výstupní proud	1,5 A
Max. výstupní proud	3,25 A
Min. výstupní napětí	5 V
Max. výstupní napětí	20 V
Max. výstupní výkon	65 W
Typ článků baterie	Li-Pol
Počet výstupů	6
USB-C konektor	2
USB-A konektor	4
Pro telefony	ano
Pro tablety	ano
Pro notebooky	ano
Produktové číslo	PMPB8065



Startovací powerbanky a kompresory

Jaké parametry sledovat?

Při výběru multifunkčních zařízení do výbavy vašeho auta – jako jsou powerbanky, kompresory nebo startovací nabíječky – je důležité vědět, zda je zařízení skutečně kompatibilní s vaším vozem. Správně zvolené hodnoty zajistí, že auto bez problému nastartujete, pneumatiky dofouknete na předepsaný tlak a zařízení bude fungovat bezpečně a efektivně v každé situaci.

Startovací proud (A)

Startovací proud udává, jak silný elektrický impuls je zařízení schopné dodat při startování motoru. Čím větší motor (a zejména diesel), tím vyšší proud je potřeba. Požadovanou hodnotu najdete přímo na štítku autobaterie. Bývá označena jako CCA nebo startovací proud v ampérech (A). Powerbanka by měla mít alespoň stejnou nebo vyšší hodnotu špičkového proudu.



Maximální tlak kompresoru (BAR / PSI)

Maximální tlak kompresoru určuje, na jaký tlak dokáže zařízení pneumatiky nafouknout. Důležité je, aby zvládl alespoň o něco vyšší tlak, než jaký vyžadují vaše pneumatiky.

Kde zjistit potřebný tlak pneumatik:

- na sloupku dveří řidiče
- na víčku palivové nádrže
- v uživatelském manuálu vozidla

Podle této hodnoty vybíráte kompresor s dostatečnou rezervou maximálního tlaku.



Kapacita kompresoru (l/min)

Kapacita kompresoru udává, jak rychle dokáže kompresor dodat vzduch.

- vyšší kapacita = rychlejší dofouknutí pneumatiky
- nižší kapacita = kompresor fouká pomalu a huštění trvá déle

Kapacita tedy ovlivňuje komfort a čas, za jak dlouho pneumatiku nafouknete.





Platinet PMPBTP Powerbanka 8000 mAh, multifunkční startovací nabíječka 800A, kompresor 25 l/min 10 BAR, černá



Kód položky

PLAPMPBTP

Kapacita	8000 mAh
Typ produktu	startovací box/powerbanka/kompresor
Startovací proud	800 A
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	1
USB-A konektor	1
MIntegrovaný kompresor	140 PSI / 9,65 BAR
Kapacita kompresoru	25 l/min
Displej	ano
Svítilna	200 lm
Produktové číslo	PMPBTP





Platinet PMPBTM Powerbanka 8000 mAh, multifunkční startovací nabíječka 800A, kompresor 22 l/min 10 BAR, černá



Kód položky

PLAPMPBTM

Kapacita	8000 mAh
Typ produktu	startovací box/powerbanka/kompresor
Startovací proud	800 A
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	1
USB-A konektor	1
Integrovaný kompresor	140 PSI / 9,65 BAR
Kapacita kompresoru	22 l/min
Displej	ano
Svítilna	200 lm
Produktové číslo	PMPBTM



Platinet PTC22 SET 3v1 Powerbanka 4000 mAh, digitální kapesní kompresor 10 BAR, LED svítilna, stříbrná



Kód položky

PLAPTC22

Kapacita	4000 mAh
Typ produktu	powerbanka/kompresor
Startovací proud	800 A
Typ článků baterie	Li-Ion
Počet výstupů	2
USB-A konektor	1
USB-C konektor	1
Integrovaný kompresor	150 PSI / 10 BAR
Kapacita kompresoru	17 l/min
Displej	ano
Svítilna	200 lm
Produktové číslo	PTC22



Ventilátory

Jak vybrat ventilátor?

Výběr ventilátoru se na první pohled může zdát jednoduchý. V praxi se však jednotlivé modely výrazně liší výkonem, komfortem používání i hladinou hluchnosti. Abychom se vyhnuli chybě při výběru, je důležité zohlednit několik klíčových parametrů: typ ventilátoru, průměr lopatek, způsob napájení a výdrž baterie (u akumulátorových modelů) a také doplňkové funkce.

Typy ventilátorů



Přenosný (kapesní)

jedná se o nejkompaktnější variantu, kterou lze snadno vzít s sebou. Vhodný pro procházky a cestování, kancelář, dopravu. Takový ventilátor neochladí místnost, ale vytváří lokální proud vzduchu.

Stolní ventilátor

Nejoblíbenější varianta pro domácnost i kancelář. Vhodný pro pracovní stůl, kuchyň, ložnici. Často nabízí kompaktní rozměry, snadné přenášení a dostatečný výkon pro individuální chlazení.



Stojanový ventilátor

Výkonný model pro ochlazení celé místnosti. Vhodný pro obývací pokoj, velké prostory, horké klima. Je to nejlepší volba, pokud je potřeba rychle ochladit místnost.





Průměr ventilátoru

Průměr přímo ovlivňuje sílu proudění vzduchu:

- do 10 cm – osobní chlazení (kapesní modely)
- 10–25 cm – stolní ventilátory pro jednu osobu
- 25–40 cm – univerzální modely do místnosti
- 40+ cm – výkonné podlahové ventilátory



Čím větší průměr, tím silnější a dosahovější proud vzduchu, ale také vyšší spotřeba energie a hlučnost.

Kapacita baterie a doba provozu

Pokud ventilátor funguje na baterii, je důležité sledovat nejen kapacitu (mAh), ale i reálnou výdrž.

Orientační hodnoty:

- 2 000–3 000 mAh → 5–8 hodin provozu
- 3 000–5 000 mAh → 8–12 hodin



Ovlivňuje také rychlost otáček (vyšší režim = rychlejší vybíjení)

Doplňkové funkce

Moderní ventilátory plní nejen svou základní funkci, ale také další doplňkové funkce:

- regulaci rychlosti
- noční osvětlení
- funkci powerbanky



Oscilace (otáčení ventilátoru)

Oscilace je funkce, při které se hlava ventilátoru automaticky otáčí ze strany na stranu. Díky tomu se proud vzduchu nerozptyluje jen do jednoho směru, ale rovnoměrněji pokrývá větší část místnosti.



Tato funkce je užitečná zejména v případě, že ventilátor používá více osob současně nebo pokud chcete ochladit celý prostor, nejen jedno konkrétní místo.





Platinet PRDF0326 stolní ventilátor 19 cm, funkce nočního osvětlení, akumulátor 3000 mAh, bílá-šedá



mAh



micro USB



19 cm



funkce nočního
osvětlení



3 rychlosti



Hladina hluku

Kód položky	PLAPRDF0326
Výdrž baterie	až 10 h (ventilátor), až 50 h (lampa)
Kapacita baterií	3 000 mAh
Počet rychlostních režimů	3
Průměr vrtule	19 cm
Nastavitelná výška	ne
Nastavitelný úklon sklonu	ano
Funkce nočního osvětlení	ano
LED indikátor stavu nabíjení	ano
Doporučená nabíječka	5V/2A (není součástí balení)
Příkon	10 W
Napájení	síťové a akumulátorové
Počet výstupů	1
Konektor	micro USB
Produktové číslo	PRDF0326





Platinet PRDF0396 skládací stolní ventilátor 19 cm, akumulátor 2400 mAh, bílá



mAh



micro USB



19 cm



3 rychlosti



Hladina hluku

Kód položky

PLAPRDF0396

Výdrž baterie	až 8 h
Kapacita baterií	2 400 mAh
Počet rychlostních režimů	3
Průměr vrtule	19 cm
Nastavitelná výška	ne
Nastavitelný úklon sklonu	ano
Funkce nočního osvětlení	ne
LED indikátor stavu nabíjení	ano
Doporučená nabíječka	5V/2A (není součástí balení)
Příkon	10 W
Napájení	síťové a akumulátorové
Počet výstupů	1
Konektor	micro USB
Produktové číslo	PRDF0396



Platinet PRDF0556 stolní ventilátor 14,5 cm, výškově stavitelný tripod, funkce nočního osvětlení, akumulátor 2400 mAh, bílá



mAh



USB-C



14,5 cm



funkce nočního
osvětlení



3 rychlosti



Hladina hluku

Kód položky	PLAPRDF0556
Výdrž baterie	až 7,5 h (ventilátor), až 4 h (lampa)
Kapacita baterií	2 400 mAh
Počet rychlostních režimů	3
Průměr vrtule	14,5 cm
Nastavitelná výška	ano
Nastavitelný úklon sklonu	ano
Funkce nočního osvětlení	ano
LED indikátor stavu nabíjení	ne
Doporučená nabíječka	5V/2A (není součástí balení)
Příkon	8 W
Napájení	síťové a akumulátorové
Počet výstupů	1
Konektor	USB-C
Produktové číslo	PRDF0556





Platinet PRDF6107 kapesní ventilátor 10 cm, funkce powerbanky 4000 mAh, bílá-šedá



4 000
mAh



micro USB



10 cm



funkce
powerbanky



3 rychlosti



Hladina hluku

Kód položky	PLAPRDF6107
Výdrž baterie	až 9 h
Kapacita baterií	4 000 mAh
Počet rychlostních režimů	3
Průměr vrtule	10 cm
Nastavitelná výška	ne
Nastavitelný úklon sklonu	ne
Funkce nočního osvětlení	ne
LED indikátor stavu nabíjení	ano
Doporučená nabíječka	5V/2A (není součástí balení)
Příkon	3 W
Napájení	síťové a akumulátorové
Počet výstupů	2
Konektor	micro USB + USB-A
Produktové číslo	PRDF6107





Platinet PSF1616B / PLAPSF1616W stojanový ventilátor 40 cm, oscilace, černá/bílá



Oscilace



VDE kruhová vidlice
s dvoma kolíčkmi



40 cm



3 rychlosti



Hladina hluku

Kód položky	PLAPSF1616B (černá), PLAPSF1616W (bílá)
Provedení	stojanový model
Výška	120 cm
Počet rychlostních režimů	3
Průměr vrtule	40 cm
Nastavitelná výška	ano
Nastavitelný úklon sklonu	ano
Oscilace	ano
Křížová základna	60 x 60 cm
Napájení	síťové
Příkon	40 W
Napájecí napětí	230V
Produktové číslo	PSF1616B / PSF1616W



Čistící prostředky

Čistící prostředky Platinet spolehlivě pečují o elektroniku, kancelářskou techniku i prezentační plochy. Nabízejí řešení pro sklo, plasty, LCD displeje i těžko přístupná místa, a to v podobě pěn, roztoků, gelů, ubrousků či stlačeného vzduchu. Všechny přípravky jsou navrženy tak, aby účinně odstraňovaly nečistoty, nezaněchávaly šmouhy a zároveň chránily povrchy před opětovným usazováním prachu. Díky široké škále variant představují praktickou výbavu pro každodenní údržbu domácího i pracovního prostředí.



Kód položky	Název produktu
PLAPFS5110	Platinet PFS5110 antistatická univerzální čistící pěna na skleněné povrchy 400 ml
PLAPFS5120	Platinet PFS5120 antistatická čistící pěna na plasty 400 ml
PLAPFS5130	Platinet PFS5130 stlačený vzduch na čištění 400 ml
PLAPFS5144	Platinet PFST5144 antistatická čistící pěna na LCD 400 ml
PLAPFS5160G	Platinet PFS5160G stlačený vzduch na čištění se spouští 600 ml
PLAPFS5420	Platinet PFS5420 čistící roztok na magnetické tabule 250 ml
PLAPFS5430	Platinet PFS5430 vatové tyčinky pro čištění klávesnic 12 ks
PLAPFS5520	Platinet PFS5520 čistící roztok na LCD 250 ml
PLAPFS5830	Platinet PFS5830 vlhčené čistící ubrousky na LCD 11x9,4 cm 100 ks
PLAPFS5855	Platinet PFS5855 vlhčené čistící ubrousky na sklo a plasty 100 ks
PLAPFS5875	Platinet PFS5875 vlhčené čistící ubrousky na LCD 20x13 cm 100 ks
PLAPFS6255	Platinet PFS6255 čistící gel na LCD 250 ml + utěrka z mikrovlákna
PLAPFSPCK06	Platinet PFS6255 čistící roztok na LCD 125 ml + utěrka z mikrovlákna
PLAPFSLR	Platinet PFSLR sprej na odstraňování etiket 400 ml





Váš dodavatel:

