

## IMMAX NEO SMART REFLEKTOR 20W CCT+PIR



Cena celkem:	<b>318 Kč</b> <b>(bez DPH: 263 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>349 Kč</b>
Ušetříte:	<b>32 Kč</b>
Kód zboží:	OSVIMM1504
Part No.:	07810L
Záruka:	24 měs.
Stav:	Nové zboží

### Popis

## IMMAX NEO SMART reflektor 20 W CCT+PIR

**Inteligentní LED reflektor s Wi-Fi připojením, PIR čidlem pohybu a nastavitelnou barevnou teplotou pro venkovní i vnitřní použití.**

Chytrý reflektor **IMMAX NEO** s výkonem **20 W** a světelným tokem **1620 lm** nabízí plnou kontrolu osvětlení prostřednictvím Wi-Fi připojení a mobilní aplikace. Díky technologii **CCT (Correlated Color Temperature)** lze plynule měnit barevnou teplotu v rozsahu **2700K až 6500K** od teplé bílé po studenou bílou, což umožňuje přizpůsobit osvětlení aktuálním potřebám a denní době.

Integrované **PIR čidlo pohybu** s detekcí do vzdálenosti **4-10 m** a rozsahem **120°** automaticky rozsvěcuje reflektor při detekci pohybu. Reflektor je kompatibilní s hlasovými asistenty **Amazon Alexa, Google Assistant** a **Apple Siri zkratky**, stejně jako se systémy **TUYA** a **LIDL**. Ovládání zajišťuje česká aplikace **IMMAX NEO PRO** dostupná v 60 jazycích pro iOS i Android.

- Výkon 20 W se světelným tokem 1620 lm a úhlem svítivosti 120° pro efektivní osvětlení
- Nastavitelná barevná teplota CCT v rozsahu 2700K-6500K s plynulým stmíváním v aplikaci
- PIR čidlo pohybu s detekcí 4-10 m (±2 m), rozsahem 120° a nastavitelným zpožděním 10 s až 10 minut
- Wi-Fi připojení IEEE 802.11b/g/n na frekvenci 2,4 GHz s maximálním RF výkonem 20 dBm
- Kompatibilita s Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri zkratky, TUYA a LIDL systémy
- Ovládání dle okolního osvětlení v rozsahu 10-2000 luxů pro automatické přizpůsobení
- Odolná konstrukce z hliníku a skla se stupněm krytí IP65 pro venkovní použití
- Průměrná životnost 15 000 hodin s indexem podání barev >80 Ra a 10 000 spínacími cykly

### Pokročilé PIR čidlo pohybu

Integrovaný PIR senzor s nastavitelným zpožděním od 10 sekund do 10 minut umožňuje přizpůsobit dobu svícení konkrétním potřebám. Čidlo pracuje v teplotním rozsahu -20 °C až +40 °C a doporučená výška instalace je 1,8-2,5 m. Spotřeba energie v pohotovostním režimu činí méně než 0,5 W.

### Inteligentní ovládání a konektivita

Reflektor podporuje protokol Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n na frekvenci 2400-2483,5 MHz. Aplikace IMMAX NEO PRO v češtině umožňuje kompletní nastavení včetně stmívání, časovačů, scén a automatizace. Síťové pohotovostní napájení činí pouze 0,5 W.

### Odolná konstrukce pro venkovní použití

Tělo reflektoru je vyrobeno z hliníku se skleněným krytem a splňuje stupeň krytí IP65, což zajišťuje ochranu proti prachu a vodním proudům. Kompaktní rozměry 167 x 131 x 88 mm (bez držáku) a hmotnost 344 g umožňují snadnou instalaci.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Příkon:** 20 W

**Světelný tok:** 1620 lm (v kouli 360°)

**Barevná teplota:** 2700K-6500K (CCT)

**Úhel svítivosti:** 120°

**Stmívání:** ano (v aplikaci)

**Wi-Fi protokol:** IEEE 802.11b/g/n (2400-2483,5 MHz)

**Kompatibilita:** Amazon Alexa, Google Assistant, Apple Siri, TUYA, LIDL

**Index podání barev:** >80 Ra

**Vstupní napětí:** AC 230 V

**Materiál:** hliník, sklo

**Stupeň krytí:** IP65

**Průměrná životnost:** 15 000 hodin

**Rozměry:** 164,7 × 131 × 88 mm (bez držáku)

**Hmotnost:** 344 g

**Energetická třída:** G

### PIR čidlo:

detekční vzdálenost: 4-10 m ±2 m

zpoždění: 10 ±3 s až 10 ±2 min

detekční rozsah: 120°

výška instalace: 1,8-2,5 m

---

### TuyaSmart:



[Aplikace pro Android](#)



[Aplikace pro iOS](#)

---