

## Reflektorové LED svítidlo Persea 30, přirozeně bílá, 30 W

Kód produktu: **ML-511.570.17.0**

Typ produktu: **PE30E230NW120**

**McLED Asist**

**+420 220 184 886**

**support@mcled.cz**

Popis: **Reflektorové LED svítidlo Persea 30, stříbrné provedení s černým chladičem, barva světla přirozeně bílá (4000 K), 30 W, 2 850 lm, životnost > 35 000 hodin. Reflektor je opatřen přívodním kabelem o délce 1,5 metru se síťovou zástrčkou.**



Tento úsporný LED reflektor Persea značky McLED<sup>®</sup> s výkonem 30 W plně nahrazuje klasický halogenový reflektor o výkonu 180 W. Světelný tok tohoto reflektoru totiž dosahuje **2850 lm**. A díky širokému vyzařovacímu úhlu 120 ° není problém nasvítit tímto reflektorem i velmi širokou plochu.

Co se týká napájení, náš LED reflektor můžete bez obav připojit na napětí v rozsahu 100 - 240 V.

### Výrazně ušetříte

LED reflektor značky McLED<sup>®</sup> Vám ve srovnání s klasickými halogenovými reflektory přináší spoustu výhod. Jednou z největších výhod je **výrazně nižší spotřeba elektrické energie** (místo klasických 180 W pouze 30 W). To znamená, že se Vám investice do nákupu tohoto LED reflektoru rychle vrátí.

Při výrobě tohoto LED reflektoru jsme kladli důraz nejen na výběr **kvalitního LED čipu**, ale i na **optimálně dimenzované chlazení** a kvalitní **značkovou elektroniku** ukrytou uvnitř šasi. Pouze díky kombinaci všech těchto vybraných komponent dosahuje tento LED reflektor **vysokého počtu spínacích cyklů (až 100 000)** a opravdu **dlouhé životnosti - až 35000 hodin**. Tím se Vaše úspora ještě zvyšuje, neboť nebudete utrácet další peníze za opakovaný nákup nových žárovek. S naším LED reflektorem **ušetříte také čas**, který byste v případě halogenových reflektorů věnovali opakovanému shánění a výměnám žárovek.

### Široké možnosti použití

Díky krytí IP65 můžete tento LED reflektor umístit bez problémů také do venkovního prostředí, protože mu nevádí vlhkost, déšť ani zvýšená prašnost. LED reflektor Persea je také odolný vůči otřesům.

LED reflektor Persea je osazen kvalitními LED s náhradní teplotou chromatičnosti **4000 K**. Tato barva světla se běžně označuje jako **neutrální bílá** a je nejvíce podobná barvě denního světla. LED reflektor s neutrálně bílým světlem se výborně hodí např. **pro osvětlení venkovních pracovních prostor** a dalších míst, kde je třeba, aby denní světlo podpořilo soustředění a aktivitu. Můžete ho bez obav použít pro osvětlení příjezdových cest, fasád, tabulí, reklamních štítů, sportovišť, parkovišť, zahradní architektury apod.

Tento LED reflektor Persea je vyroben **ve stříbrném provedení** s černým chladičem ze zadní strany. Design LED reflektoru v této barevné kombinaci tak působí **neotřelým a moderním dojmem**.

LED reflektor Persea může díky kvalitní elektronice vydržet bez problémů až 100 000 sepnutí, proto mu **časté spínání nedělá žádný problém** a pokud ho připojíte na pohybový senzor, pak bude Vaše úspora opravdu **maximální**.

### Bezpečnost na prvním místě

**Stále váháte**, zda je pro Vás LED reflektor Persea ten pravý? Pokud ano, mělo by Vás zajímat, že tento LED reflektor značky McLED<sup>®</sup> je navíc **zcela bezpečný** a ve srovnání s reflektory osazenými kompaktními úspornými žárovkami také **ekologický**, protože neobsahuje **vůbec žádné množství toxické rtuti** ani jiných jedovatých látek. Nevyzařuje žádné UV záření a ani neblíká, tím chrání Váš zrak.

### Parametry:

Výkon světelného zdroje [W]: **30**

Typ světelného zdroje: **LED**

S montážním závěsem: **ne**

Způsob montáže: **Vestavná**

Provozní jednotka: **Elektronický transformátor** Stupeň krytí (IP): **IP65**

Vyzařovací úhel: **širokoúhlý**

Délka [mm]: **238**

Šířka [mm]: **234**

Třída ochrany: **I**

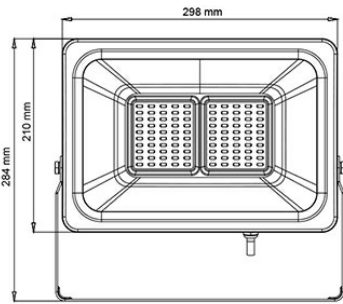
Výška / hloubka [mm]: **40**

Záruka McLED [M]: **24**

Provozní jednotka součástí: **ano**  
Stmívatelný: **ne**  
Vhodné pro průchozí zapojení: **ne**  
Elektrické připojení systémem plug-in: **ano**  
Materiál pouzdra: **Hliník**  
Barva těla svítidla: **Stříbro**  
Vhodné pro příslušenství světelné techniky: **ne**  
Materiál difuzoru: **Sklo transparentní**  
Barva krytu: **Bez**  
Reflektor: **Vysoký lesk**  
Rozložení světla: **Symetrický**

Teplotní rozsah [° C]: **-20 - 50**  
S pohybovým čidlem : **ne**  
Barevná teplota [K]: **4000**  
Energetická třída: **A+**  
Index podání barev CRI: **70-79 (třída 2A)**  
Jmenovité napětí od / do [V]: **100 - 240**  
Kategorie barev světla: **neutrální**  
Náhrada za: **180 W**  
Průměrná jmenovitá životnost [h]: **35000**  
Světelný tok [lm]: **2850**  
Výkon: **30 W LED ---> 180 W halogen**





**McLED** Persea 30W

Toto svítidlo obsahuje zabudované světelné zdroje LED.

A++  
A+  
A  
C  
D  
E

LED

Světelné zdroje v tomto svítidle nelze vyměnit.

874/2012

**McLED** Persea 30W

This luminaire contains built-in LED lamps.

A++  
A+  
A  
C  
D  
E

LED

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012