

LED žiarovky



LED žiarovka High Line, 9 W (=63 W), 230 V, E27, denné svetlo

- mimoriadne energeticky úsporná žiarovka so spotrebou iba 9 W
- ekvivalent k štandardnej žiarovke 63 W
- vyžarovanie svetla v uhle 240° pre osvetlenie miestnosti v takmer každom uhle
- svetlo vyžarované touto žiarovkou má farebné spektrum, ktoré veľmi pripomína prirodzené denné svetlo - príjemné svetlo pre súkromné priestory, kliniky, seminárové miestnosti
- nízka tvorba tepla, bez UV žiarenia
- okamžitý plný svetelný výkon
- štýlové biele plastové prevedenie
- neobsahuje ortuť ani olovo
- nevhodná pre stmievače
- 1 ks v blistri

Technické údaje:

- farebná teplota: 6500 K
- chladiaci element/kryt: hliník/plast
- dizajn: A 60
- typ LED: SMD
- značka LED: Everlight
- počet LED: 12
- závit: E 27
- životnosť: 25 000 hodín
- počet spínacích cyklov pred predčasným zlyhaním: min. 40 000
- operačná pozícia: 360°
- optimálna okolitá teplota: 25°C
- čas nábehu: max. 0,14 s
- priemer: 60 mm výška: 120 mm, hmotnosť netto: 67 g
- energetická trieda: A+ (stupnica od A++ po E, optimálna hodnota: A++)
- prúd: 80 mA, frekvencia: 50 Hz, napätie: 230 V
- farebná konzistencia: 6
- registračné číslo EAR: DE 38720470
- uhol lúčov: 240°
- svietivosť: 860 lm
- miera predčasného zlyhania: 5%
- svetelná intenzita: 95 cd
- index reprodukcie farieb RA: min. 80
- farba svetla: denné svetlo

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
	112205	5,35 €



LED žiarovka High Line, 6,3 W (=42 W), 230 V, E27, denné svetlo

- mimoriadne energeticky úsporná žiarovka so spotrebou iba 6,3 W
- ekvivalent k štandardnej žiarovke 42 W
- vyžarovanie svetla v uhle 240° pre osvetlenie miestnosti v takmer každom uhle
- svetlo vyžarované touto žiarovkou má farebné spektrum, ktoré veľmi pripomína prirodzené denné svetlo - príjemné svetlo pre súkromné priestory, kliniky, seminárové miestnosti
- nízka tvorba tepla, bez UV žiarenia
- okamžitý plný svetelný výkon
- štýlové biele plastové prevedenie
- neobsahuje ortuť ani olovo
- nevhodná pre stmievače
- 1 ks v blistri

Technické údaje:

- farebná teplota: 6500 K
- chladiaci element/kryt: hliník/plast
- dizajn: A 60
- typ LED: SMD
- značka LED: Everlight
- počet LED: 8
- závit: E 27
- životnosť: 25 000 hodín
- počet spínacích cyklov pred predčasným zlyhaním: min. 40 000
- operačná pozícia: 360°
- optimálna okolitá teplota: 25°C
- čas nábehu: max. 0,14 s
- priemer: 60 mm výška: 110 mm, hmotnosť netto: 54 g
- energetická trieda: A+ (stupnica od A++ po E, optimálna hodnota: A++)
- prúd: 57 mA, frekvencia: 50 Hz, napätie: 230 V
- farebná konzistencia: 6
- registračné číslo EAR: DE 38720470
- uhol lúčov: 240°
- svietivosť: 510 lm
- miera predčasného zlyhania: 5%
- svetelná intenzita: 53 cd
- index reprodukcie farieb RA: min. 80
- farba svetla: denné svetlo

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
	112206	3,90 €



LED žiarovka High Line, 6 W (=42 W), 230 V, E14, tvar kvapky, denné

- mimoriadne energeticky úsporná žiarovka so spotrebou iba 6 W
- ekvivalent k štandardnej žiarovke 42 W
- svetlo vyžarované touto žiarovkou má farebné spektrum, ktoré veľmi pripomína prirodzené denné svetlo - príjemné svetlo pre súkromné priestory, kliniky, seminárové miestnosti
- dekoratívny tvar kvapky
- obzvlášť vhodná pre použitie tam, kde musí byť svetlo dlhodobo zapnuté, napr. v halách, vestibuloch, lustroch a pod.
- pre vnútorné aj vonkajšie použitie
- neobsahuje ortuť ani olovo
- nevhodná pre stmievače
- 1 ks v blistri

Technické údaje:

- farebná teplota: 6500 K
- chladiaci element/kryt: hliník/plast
- dizajn: kvapka
- typ LED: SMD
- značka LED: Everlight
- počet LED: 6
- závit: E 14
- životnosť: 25 000 hodín
- počet spínacích cyklov pred predčasným zlyhaním: min. 40 000
- operačná pozícia: 360°
- optimálna okolitá teplota: 25°C
- čas nábehu: max. 0,2 s
- priemer: 45 mm výška: 89 mm, hmotnosť netto: 43 g
- energetická trieda: A+ (stupnica od A+++ po E, optimálna hodnota: A++)
- prúd: 55 mA, frekvencia: 50 Hz, napätie: 230 V
- farebná konzistencia: 6
- registračné číslo EAR: DE 38720470
- uhol lúčov: 140°
- svietivosť: 520 lm
- miera predčasného zlyhania: 5%
- svetelná intenzita: 95 cd
- index reprodukcie farieb RA: min. 80
- farba svetla: denné svetlo

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
	112207	3,90 €



LED žiarovka, 230 V, 2,5 W (=22 W), G9, teplá biela

- mimoriadne úsporná žiarovka so spotrebou iba 2,5 W
- ekvivalent k bežnej žiarovke 22 W
- pre všetky svietidlá so štandardnými G9 zásuvkami
- výrazne nižšia spotreba energie a tvorba tepla ako pri štandardných halogénových žiarovkách
- plne izolované, štýlové plastové prevedenie
- nevhodná pre stmievače
- 1 ks v blistri

Technické údaje:

- farebná teplota: 2700 K
- chladiaci element/kryt: hliník
- päťica: G 9
- typ LED: COB (Chip on Board)
- značka LED: Epistar
- životnosť: 25 000 hodín
- počet LED: 40
- počet spínacích cyklov pred predčasným zlyhaním: min. 12 500
- operačná pozícia: 360°
- optimálna okolitá teplota: 25°C
- čas nábehu: max. 0,5 s
- priemer: 28 mm výška: 45 mm, hmotnosť netto: 20 g
- energetická trieda: A++ (stupnica od A+++ po E, optimálna hodnota: A++)
- prúd: 27 mA, spotreba: 2,5 W, frekvencia: 50 Hz, napätie: 230 V
- farebná konzistencia: 5
- registračné číslo EAR: DE 38720470
- uhol lúčov: 140°
- svietivosť: 210 lm
- miera predčasného zlyhania: 2%
- index reprodukcie farieb RA: min. 80
- farba svetla: teplá biela

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
	112129	4,90 €

LED transformátory



15 W LED transformátor pre nízkonapäťové LED žiarovky

- výkonný transformátor špeciálne vyvinutý pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu v/do nábytku
- výkonný transformátor navrhnutý špeciálne pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom, tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu do nábytku
- poskytuje na výstupe konštantné jednosmerné napätie 12 V (DC) a obmedzuje napäťové špičky a rušenie zo siete
- nízka tvorba tepla chráni elektroniku LED svetidiel
- spotreba energie v pohotovostnom režime menšia až o 90% v porovnaní s konvenčnými napájacími zdrojmi s transformátorom
- skrutkové pripojenie vodičov 0,75 mm² s odľahčením ťahu pre kábel
- montážne otvory pre ľahké upevnenie
- vstupné napätie: 200-240 V, 50 Hz, 0,23 A
- výstupný výkon: 1 W až 15 W/1,25 A
- 4-násobná ochrana pred nekrytými vodičmi, preťažením, skratom, prehriatím
- rozsah prevádzkovej teploty: -20° až +45°C
- stupeň ochrany: IP20, bez ochrany pred vodou/vlhkosťou
- rozmery: 128 x 50 x 13 mm
- maximálne zaťaženie: 1250 mA (1,25 A)
- vstupné napätie: 230 V/50 Hz
- výstupné napätie: 12 V=

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
15 W	112023	7,15 €



20 W LED transformátor pre nízkonapäťové LED žiarovky

- výkonný transformátor špeciálne vyvinutý pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu v/do nábytku
- výkonný transformátor navrhnutý špeciálne pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom, tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu do nábytku
- poskytuje na výstupe konštantné jednosmerné napätie 12 V (DC) a obmedzuje napäťové špičky a rušenie zo siete
- nízka tvorba tepla chráni elektroniku LED svetidiel
- spotreba energie v pohotovostnom režime menšia až o 90% v porovnaní s konvenčnými napájacími zdrojmi s transformátorom
- skrutkové pripojenie vodičov 0,75 mm² s odľahčením ťahu pre kábel
- montážne otvory pre ľahké upevnenie
- vstupné napätie: 200-240 V, 50 Hz, 0,3 A
- výstupný výkon: 1 W až 20 W/1,67 A
- 4-násobná ochrana pred nekrytými vodičmi, preťažením, skratom, prehriatím
- rozsah prevádzkovej teploty: -20° až +45°C
- stupeň ochrany: IP20, bez ochrany pred vodou/vlhkosťou
- rozmery: 154 x 50 x 14 mm
- maximálne zaťaženie: 1666 mA (1,67 A)
- vstupné napätie: 230 V/50 Hz
- výstupné napätie: 12 V=

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
20 W	112024	8,65 €



30 W LED transformátor pre nízkonapäťové LED žiarovky

- výkonný transformátor špeciálne vyvinutý pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu v/do nábytku
- výkonný transformátor navrhnutý špeciálne pre nízkonapäťové LED svetidlá
- vysoko kvalitný LED transformátor v plochom, tepelne izolačnom prevedení vhodný pre inštaláciu do nábytku
- poskytuje na výstupe konštantné jednosmerné napätie 12 V (DC) a obmedzuje napäťové špičky a rušenie zo siete
- nízka tvorba tepla chráni elektroniku LED svetidiel
- spotreba energie v pohotovostnom režime menšia až o 90% v porovnaní s konvenčnými napájacími zdrojmi s transformátorom
- skrutkové pripojenie vodičov 0,75 mm² s odľahčením ťahu pre kábel
- montážne otvory pre ľahké upevnenie
- vstupné napätie: 200-240 V, 50 Hz, 0,3 A
- výstupný výkon: 1 W až 30 W/2,5 A
- 4-násobná ochrana pred nekrytými vodičmi, preťažením, skratom, prehriatím
- rozsah prevádzkovej teploty: -20° až +45°C
- stupeň ochrany: IP20, bez ochrany pred vodou/vlhkosťou
- rozmery: 157 x 59 x 18 mm
- maximálne zaťaženie: 2500 mA (2,5 A)
- vstupné napätie: 230 V/50 Hz
- výstupné napätie: 12 V=

NOVINKA	obj. č.	VOC bez DPH
30 W	112025	13,40 €