

## Lampi de iluminat local si lasere CCEA

### LAMPI CU BRAT SCURT



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>P14</b>	Lampa cu bec halogen 5W 12V, inclusiv cablu si lentila de protectie, brat scurt rigid, fixare direct pe capul masinii	<b>19,79 €</b>
<b>P14/F</b>	Lampa cu bec halogen 5W 12V, lumina concentrata, brat flexibil de 18 cm miscare de rotatie, cablu si lentila de protectie	<b>23,70 €</b>
<b>0014</b>	Kit pt. Lampa P14 - potentiometru, transformator 220V	<b>47,09 €</b>
<b>0014/F</b>	Kit pt. Lampa P14/F - incluzand transformator 220V	<b>38,30 €</b>
<b>P15/H</b>	Lampa cu bec incandescent 5W 12V, brat flexibil de 18 cm miscare de rotatie, cablu cu intrerupator	<b>17,34 €</b>
<b>0015H</b>	Kit P15/H - transformator 220V	<b>32,40 €</b>
<b>NOTA:</b>	kitul contine alimentarea pentru lampile P14, P14/F, P15/H! daca se doreste se pot achizitiona si separat fara kit dar alimentarea la 12V se face de la masina de cusut!	

### LAMPA CU NEON CU BRAT LUNG FLEXIBIL, SUPORT PATRAT



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>P770/50</b>	Lampa cu neon 9W 12V, brat flexibil de 50cm, suport patrat incluzand alimentator de 11W - 220V, comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi	<b>61,44 €</b>
<b>P770/70</b>	Lampa neon 9W 12V, lumina alba difuza brat flexibil de 70cm, blocare miscare de rotatie Suport patrat cu alimentator de 11 W - 220V, comutator on/off pe suport - fixare cu 4 suruburi.	<b>59,04 €</b>
<b>CLEMA 03</b>	clema metalica de fixare a lampilor cu baza patrata	<b>5,57 €</b>
<b>NOTA:</b>	<b>OPTIONAL</b> se poate achizitiona <b>CLEMA 03</b> si se fixeaza pe blatul masinii de cusut fara suruburi	

**LAMPI CU HALOGEN DE 10W 12V CU BRAT LUNG**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
P 880/50	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 10W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta, comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi	60,89 €
P 880/70	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 10W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta, comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi	58,11 €
CLEMA 03	clema metalica de fixare a lampilor cu baza patrata	5,57 €
NOTA:	OPTIONAL se poate achizitiona CLEMA 03 si se fixeaza pe blatul masinii de cusut fara suruburi	
P 80/50 TR	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie,prindere cu clema, stecar, transformator separat cu comutator	60,65 €
P 80/70 TR	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie,prindre cu clema, stecar, transformator separat cu comutator	58,08 €
P 80/50 TRS	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 50cm, misc. de rotatie, fixare cu suruburi M10x1, transformator separat cu comutator	60,65 €
P 80/70 TRS	Lampa cu bec halogen 10W 12V, brat flexibil de 70cm, misc. de rotatie, fixare cu suruburi M10x1, transformator separat cu comutator	58,41 €

**LAMPI CU BEC HALOGEN DE 20W 12V CU BRAT LUNG**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
P 990/50	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta, comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi	61,85 €
P 990/70	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie in trepte- Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta, comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi	63,44 €

**BRO ROM INDUSTRIAL MACHINES SRL**

<b>CLEMA 03</b>	clema metalica de fixare a lampilor cu baza patrata	<b>5,57 €</b>
<b>NOTA:</b>	OPTIONAL se poate achizitiona CLEMA 03 si se fixeaza pe blatul masinii de cusut fara suruburi	
<b>P 90/50 TR</b>	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, prindere cu clema, cablu, transformator separat cu comutator	<b>65,03 €</b>
<b>P 90/70 TR</b>	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, prindere cu clema, cablu, transformator separat cu comutator	<b>60,63 €</b>
<b>P90/50 TRS</b>	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, prindere cu clema, cablu, transformator separat cu comutator, fixare suruburi M10x1	<b>65,03 €</b>
<b>P90/70 TRS</b>	Lampa cu bec halogen 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, prindere cu clema, cablu, transformator separat cu comutator, fixare suruburi M10x1	<b>60,54 €</b>

**LAMPI CU BEC HALOGEN DICROIC 20W 12V CU BRAT LUNG**



<b>Cod</b>	<b>Descriere</b>	<b>Pret EUR fara TVA</b>
<b>P 220/50</b>	Lampa cu bec dichroic 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta - Comutator pe suport, fixare cu 4 suruburi, lumina concentrata	<b>65,43 €</b>
<b>P 220/70</b>	Lampa cu bec dichroic 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta - Comutator on/off pe suport, fixare cu 4 suruburi, lumina concentrata	<b>66,75 €</b>
<b>P 200/50 TR</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi, transformator separat cu intrerupator	<b>66,86 €</b>
<b>P 200/70 TR</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi, transformator separat cu intrerupator	<b>64,95 €</b>
<b>P200/50 TRS</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 20W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi, transformator separat cu intrerupator, fixare 4 suruburi M10x1	<b>66,86 €</b>
<b>P 200/70 TRS</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 20W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi, transformator separat cu intrerupator, fixare 4 suruburi M10x1	<b>60,65 €</b>
<b>CLEMA 03</b>	clema metalica de fixare a lampilor cu baza patrata	<b>5,57 €</b>

**NOTA:** OPTIONAL se poate achizitiona CLEMA 03 si se fixeaza pe blatul masinii de cusut fara suruburi

**LAMPI CU BEC HALOGEN DICROIC 10W 12V CU BRAT LUNG**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>P 330/50</b>	Lampa cu bec dichroic 10W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta - Comutator on/off pe suport, fixare cu 4 suruburi, lumina concentrata	<b>60,17 €</b>
<b>P 330/70</b>	Lampa cu bec dichroic 10W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie in trepte - Suport patrat incluzand transformator 20W, 220V in 12V out, clasa II de siguranta - Comutator on/off pe suport, fixare cu 4 suruburi, lumina concentrata	<b>59,85 €</b>
<b>CLEMA 03</b>	clema metalica de fixare a lampilor cu baza patrata	<b>5,57 €</b>
<b>NOTA:</b>	OPTIONAL se poate achizitiona CLEMA 03 si se fixeaza pe blatul masinii de cusut fara suruburi	
<b>P 300/50 TR</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 10W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, fixare clema w/cablu, transformator separat cu intrerupator	<b>61,64 €</b>
<b>P 300/70 TR</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 10W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, fixare clema w/cablu, transformator separat cu intrerupator	<b>57,18 €</b>
<b>P300/50 TRS</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 10W 12V, brat flexibil de 50cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi M10x1, transformator cu intrerupator	<b>61,64 €</b>
<b>P 300/70 TRS</b>	Lampa cu bec halogen dichroic 10W 12V, brat flexibil de 70cm, miscare de rotatie, fixare cu suruburi M10x1, transformator cu intrerupator	<b>57,18 €</b>

**SPOTURI LED**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>21SPS</b>	Pozitionare cu LED 0,2 W cu focus pina la 5 cm diametru 12 x 38	<b>59,04 €</b>
<b>21SPS10</b>	Pozitionare cu LED 0,2 W cu focus pina la 10 cm diametru 12 x 38	<b>59,04 €</b>
<b>LED 1W cod generic</b>	Pozitionare cu LED 1W (consultati catalogul)	<b>72,75 €</b>
<b>LED 3W cod generic</b>	Pozitionare cu LED 3W (consultati catalogul)	<b>87,75 €</b>

**BRO ROM INDUSTRIAL MACHINES SRL**

<b>A21/SPS</b>	alimentare 230/3V pentru LED 0,2 W	<b>34,86 €</b>
<b>A7LED1W</b>	alimentare 230/3V pentru LED 1 W	<b>34,86 €</b>
<b>A13350VL</b>	alimentare 1-3 pentru LED 1W standard - Vin 230	<b>24,00 €</b>
<b>A1335012/24</b>	alimentare 1-2 pentru LED 1W standard - Vin 12/24	<b>24,00 €</b>
<b>A9LED3W</b>	alimentare pentru LED 3 W standard Vin 230	<b>34,86 €</b>
<b>A13500 VL</b>	alimentare pentru 1-2 pentru LED 3W standard - Vin 230	<b>24,00 €</b>
<b>A13500 12/24</b>	alimentare 1-2 pentru LED 3W standard - Vin 12/24 Vac/dc	<b>24,00 €</b>

**LED LUMINA ALBA**



<b>Cod</b>	<b>Descriere</b>	<b>Pret EUR fara TVA</b>
<b>K7LED1W</b>	Kit cu lumina alba LED se livreaza cu: (L7LED1W) + (A7LED1W) alimentare 230/5V 320mA - brat flexibil de 500, diametru 6 mm	<b>90,00 €</b>
<b>K8LED5W</b>	Kit cu lumina alba LED se livreaza cu: (L8LED5W) + (A8LED5W) alimentare 230/7V 260mA - brat flexibil de 500, diametru 6 mm	<b>123,00 €</b>
<b>K9LED1W</b>	Kit cu lumina alba LED cu modul magnetic se livreaza cu: : 1 modul (M011010J) + (A7LED1W)	<b>48,00 €</b>
<b>K10LED1W</b>	Kit cu lumina alba LED cu modul dublu magnetic se livreaza cu: 2 module (M021P20J) + (A8LED1W) alimentare 220/7V 230 mA	<b>72,00 €</b>
<b>L7LED1W</b>	conexiune	<b>63,00 €</b>
<b>L8LED5W</b>	conexiune	<b>96,00 €</b>
<b>M011010J</b>	conexiune jack	<b>24,00 €</b>
<b>M021020J</b>	conexiune	<b>48,00 €</b>
<b>A7LED1W</b>	alimentare 230V/5V pentru kit K7LED1W si M011010J	<b>34,86 €</b>
<b>A8LED5W</b>	alimentare 230V/7V pentru kit K8LED5W si M021020J	<b>34,86 €</b>
<b>LED ALB-R reincarcabil</b>	LED alb reincarcabil 1W, 320 mA a 3,2 Volti complet cu 4 baterii reincarcabile; culori disponibile: negru si rosuFerrari	<b>81,00 €</b>

**BECURI TUBULARE FLUORESCENTE-IP 67**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>PN 8W</b>	Lampa tubulara neon 8W 220 V, IP67 - alimentator electronic inclus	<b>108,00 €</b>
<b>PN11W</b>	Lampa tubulara neon 11W 220 V, IP67 - alimentator electronic inclus	<b>111,00 €</b>
<b>PN13W</b>	Lampa tubulara neon 13W 220 V, IP67 - alimentator electronic inclus	<b>114,00 €</b>

**SISTEME LASER**



Cod	Descriere	Pret EUR fara TVA
<b>LASER650PD</b>	LASER ROSU 650 nm PUNCT STANDARD 1mW 3Vdc, class II, lungime cablu 1500 mm, conexiune jack	<b>77,47 €</b>
<b>LASER650PF</b>	LASER ROSU 635 nm PUNCT LUMINOS 3mW 3Vdc, class II, lungime cablu 1500 mm, conexiune jack	<b>189,98 €</b>
<b>LASER650LD</b>	LASER ROSU 650nm LINIE STANDARD 5-50 cm 1mW 3Vdc, class IM, lungime cablu 1500mm, conexiune jack	<b>116,20 €</b>
<b>LASER650LF</b>	LASER ROSU 635nm LINIE LUMINOASA 0,5-4 mt 3mW 3Vdc, class II, lungime cablu 1500mm, conexiune jack	<b>232,41 €</b>
<b>LASER650CD</b>	LASER ROSU 650nm CRUCE STANDARD 5-30 cm 1mW 3Vdc, class IM, lungime cablu 1500mm, conexiune jack	<b>116,20 €</b>
<b>LASER650CF</b>	LASER ROSU 635nm CRUCE LUMINOASA 0,3-3 mt 3mW 3Vdc, class II, lungime cablu 1500mm, conexiune jack	<b>232,41 €</b>
<b>ALASER2230</b>	alimentare pentru 2 lasere Vin: 220 Vac Vout: 3 Vdc	<b>38,73 €</b>
<b>A1-IMS</b>	alimentare pentru 20 de lasere Vin: 24 Vac Vout: 3dc, DIN rod fixing	<b>200,25 €</b>
<b>PM21PF21</b>	extensie cablu 2 metri pentru laser, alimentare 2,1 B285	<b>7,50 €</b>
<b>16</b>	suport pentru laser simplu	<b>7,50 €</b>
<b>34</b>	suport pentru laser cu bila	<b>16,60 €</b>