



Kompakte LED Leuchte. Beleuchtung für Arbeitsplatz, manuelle Werkzeugmaschinen wie Dreh-, Fräsmaschinen. Gute Einstellung mit robustem Flexarm. 40° Optik verfügbar. Helligkeitsregulierung mit Touch-Schalter.

- 6 power LED
- 5000K
- Netzversorgung 24VDC
- Touch system (nur Version BC2)
- Optik 40°
- Anschluss M12-A 3P
- Externer Driver 100-240Vac

01. MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Artikelnummern	<b>SR0621BC2</b>
LED-Anzahl	6
Schalter	Mit Schalter
Leuchtenstruktur	Aluminium
Obeflächenbehandlung	Standard: Oxidation 10 micron schwarz
Leuchtenfuss	PA66 GF30 schwarz
Frontschutz	Gehärtetes Glas. 4mm
Interne Optik	PMMA 40°
Schutzgrad	IP67
Schlagresistenz	IK06
Befestigung	Standard mit M5-Schrauben Klemmhalterung CLAMP.04 (getrennt bestellbar) Magnetbasis B02 (getrennt bestellbar)
Gewicht	~ 0,85Kg

02. ABMESSUNGEN (mm)	
Abmessungen Leuchtenkopf	Lochabstände Basis

Die hier aufgeführten Informationen können jederzeit geändert werden ohne Vorankündigung und ohne Verbindlichkeiten seitens der Fa. CCEA.



03. ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Artikelnummer	SR0621BC2
Leistungsaufnahme	12W (500mA)
Anschlusswerte	24VDC
Nennstrom	0,4A
Schalter	On/off Dimmer
Verpolungsschutz	Verpolungsschutz
Kabel	Standardkabel Länge 2,8m – PUR; 3x0,34mm <sup>2</sup> , extern 4,5mm
Anschluss	Stecker an Leuchte M12-A 3P (M): pin1 → 24VDC / pin3 → 0VDC / pin4 → nicht belegt

04. ELEKTRISCHER ANSCHLUSS			
Stecker auf Leuchte M12-A	Pin	Kabel	Anschluss
	1	Braun	24VDC
	3	Blau	0VDC
	4	schwarz	Nicht belegt

05. OPTISCHE EIGENSCHAFTEN							
Artikelnummer	LED TYP/ANZAHL	LED-Dauer	Lichtfarbe	CRI	Winkel	Lumen	Lichteffizienz
SR0621BC2	6X POWER LED	L70 **	5000K	80	~ 40°	630 lm	52 lm/W

\*\* Lichtfluss nimmt nach 60.000 Std um ca 30% ab

06. PHOTOMETRISCHE KURVEN	
PHOTOMETRIE	SR0621BC2 Isolinien auf 1 Meter

Die hier aufgeführten Informationen können jederzeit geändert werden ohne Vorankündigung und ohne Verbindlichkeiten seitens der Fa. CCEA.



07. ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN	
Betriebstemperatur	-5 / +55 °C
Klasse Energieeffizienz	A/A+/A++ (LED integriert) gemaess UE 874/2012
Isolierklasse	III

**08. BEFESTIGUNGSZUBEHÖR (getrennt bestellbar)**

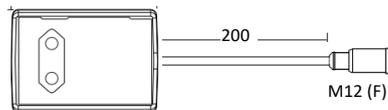
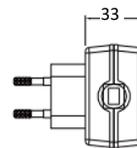
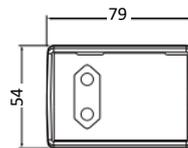
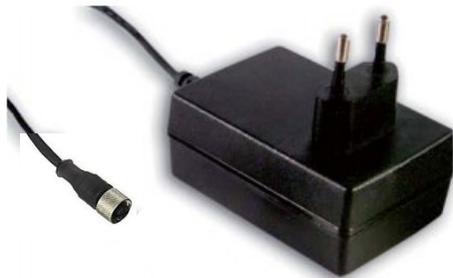


Artikel **CLAMP.04**  
Schraubklemme



Artikel **B02**  
Magnetbasis  
Abmessungen 60x60x15mm

**09. DRIVER in 100-240Vac**



Artikel **SR.230.18W**  
Driver AC/DC  
Vin: 100-240Vac  
Vout:24Vdc  
P:18W  
Kabel mit Stecker 0,2m  
Stecker: Euro 2P

Stecker M12-A 3P (F)  
pin 1 → 24Vdc  
pin 3 → 0Vdc  
pin 4 → nicht belegt

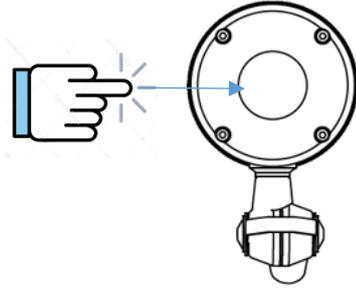
**10. ARTIKELNUMMERN**

Artikelnr.	Leuchtenarm	LED-Anzahl	Watt	Anschlusswerte	Lichtfarbe	Schalter	Stecker
<b>SR0621BC2</b>	Kompakte	6	12W	24VDC	5000K	on/off Dimmer	M12 3P (M)
<b>SR.230.18W</b>	Driver 100-240VAC/24VDC 18W mit Euro plug						

Die hier aufgeführten Informationen koennen jederzeit geaendert werden ohne Vorankuendigung und ohne Verbindlichkeiten seitens der Fa. CCEA.



## 11. BRIGHTNESS ADJUSTMENT IN THE DIMMABLE VERSION



The touch dimming system allows for the regulation of the lamps luminous intensity from the maximum value to a 30% minimum and vice versa.

Operations:

- POWER ON: quick touch
- POWER OFF: quick touch
- DIMMER: touch the sensor for to start the adjustment and keep contact until the desired light intensity is reached. To reverse the direction of the adjustment, stop touching the sensor for a while and start touching again.

On power-up, the sensor keeps a record of the last adjustment status.