

Betriebsanleitung - dimmbare CCT Panel mit einstellbarer Farbtemperatur	User Manual - CCT adjustable & dimmable LED Panel Light
<p><u>Netzteil anschließen:</u> die Abdeckung am Netzteil mit einem flachen Schraubenzieher öffnen; L und N anklemmen; Kappe wieder schließen</p>	<p><u>Connect the driver / power supply:</u> Open the cover at input side of the driver; connect L and N; close the cover</p>
<p><u>CCT Farbfunktion:</u> Die CCT Panels haben eine intelligente Steuerungsmöglichkeit der Farbtemperatur - sie kann über das Ein- und Ausschalten in 3 Stufen gesteuert werden.</p>	<p><u>CCT - Colour function:</u> CCT panels have an intelligent control function for the light color which can be changed via on-off switch sequence:</p>
<p>ww - warm-weiß      3000 Kelvin nw- normal-weiß -    4000 Kelvin cw - tageslicht-weiß - 6000 Kelvin</p>	<p>ww- warm-white      3000 Kelvin nw - normal-white -    4000 Kelvin cw - daylight-white - 6000 Kelvin</p>
<p><u>Reset (Synchronisierung) von mehreren Panels in die selbe Lichtfarbe:</u> 1) Alle Panele auf max. Helligkeit      2) min. 10 Sekunden ausschalten 3) 1 Sekunde einschalten                  4) 1 Sekunde ausschalten 5) Einschalten.                                Alle Panele sind jetzt auf normalweiß gestellt.</p>	<p><u>Reset (synchronization) of several panels to same light colour:</u> 1) Turn panels to max. brightness      2) switch min. 10 seconds off 3) 1 second on                                4) 1 second off 4) on    All Panels are set to normal white</p>
<p><u>Farbe ändern:</u> 1) Einschalten                                2) 1 Sekunde ausschalten 3) einschalten Die Farbtemperatur hat sich in die nächste Stellung geändert. Beim nächsten Einschalten merkt sich das System die letzte Einstellung.</p>	<p><u>Light Color change:</u> 1) On    2) 1 second off 3) On.    The light color has been changed to the next level. Next time the light is switched on the driver remembers the last setting</p>
<p><u>Dimmung:</u> Die Panele können mit einem herkömmlichen Triac-Dimmer (für LED's geeignet) in der Helligkeit reguliert werden.</p>	<p><u>Dimming:</u> Panels can be dimmed by using a leading or trailing edge triac dimmer (LED version).</p>

Technische Daten / technical data (+/- 5%)							
	120 mm rund	240 mm rund	30 x 30 cm	60 x 60 cm	62 x 62 cm	30 x 120 cm	60 x 120 cm
Leistung /power	10 W	18 W	18 W	40 W	40 W	40 W	80 W
Schutzart /protection	IP40 / -20°C - +40°C						
Zertifikate /certificates	CE; RoHS						
Netzspannung / Input voltage	200 -250 Volt / 50-60 Hz / triac dimmable						
Output Voltage	25 - 42 Volt / constant current						
Output current (mA)	250	430	430	1050	1050	1050	2 * 1050
Lumen bei 3000 Kelvin (ww)	450	1280	1390	3840	3750	3690	7560
Lumen bei 4000 Kelvin (nw)	550	1490	1580	4410	4270	4000	8680
Lumen bei 6000 Kelvin (cw)	550	1530	1550	4300	4200	4000	8390