

Tel.: +49 30 557660  
 Fax.: +49 30 55766499  
 e-mail: info@narva-gle.com  
 internet: www.narva-gle.com

<b>Halogen-Metaldampf Lampe</b> für geschlossene Leuchten	<b>NACHROMA Plant Growth</b>	<b>Metal Halide Lamp</b> for closed luminaires
<b>NCT-N 1000W/ VEG/ 230 V</b>		
<b>Betriebsdaten/ elektrische Kennwerte</b>	<b>NCT-N 1000W VEG 230 V</b>	<b>Technical Characteristics/ Electrical Data</b>
<b>Bestellnummer</b>	<b>2020322</b>	<b>Product code</b>
<p>Außenkolben</p> <p>Betriebsspannung</p> <p>Lampenzündung (-20° C bis +40° C)</p> <p>Lichtstrom (100 h)</p> <p>Ähnlichste Farbtemperatur (CCT)</p> <p>Farbkoordinaten</p> <p>Farbwiedergabestufe / Ra (CRI)</p> <p>Lampenleistung (Nennwert)</p> <p>Lampenspannung nach 100 h</p> <p>Lampenstrom</p> <p>Anlaufstrom</p> <p>Brennlage</p> <p>Anlaufzeit</p> <p>Wiederzündzeit (freibrennend)</p> <p>Mittlere Lebensdauer (Std. bei 12 Std./Start)</p> <p><b>Anforderungen an das Vorschaltgerät</b>                      Die Lampe ist mit einem geeigneten Vorschaltgerät für Natriumdampf-Hochdrucklampen nach EN 60 662 zu betreiben. Das Vorschaltgerät soll den Publikationen EN 61 347-2-9 und EN 60 923 entsprechen.</p> <p><b>Anforderungen an das Zündgerät</b>                      (nach EN 61 347-2-1 und EN 60 927)</p> <p>Impulshöhe</p> <p>Kurvenform</p> <p>Impulsanzahl pro Halbwelle</p> <p>Impulsbreite</p> <p>Impulsabstand</p> <p>Impulslage</p> <p><b>anzuwendender Kompensationskondensator</b></p> <p><b>Lampenausführung/Masse</b></p> <p>Sockel</p> <p>Gesamtlänge (max.)</p> <p>Lichtschwerpunktstand (LCL)</p> <p>Kolbendurchmesser</p> <p>Kolbenmaterial</p> <p>Sockeltemperatur (max.)</p> <p>Kolbentemperatur (max.)</p> <p>Masse</p> <p>Die Lampe sollte mindestens 15 Minuten/Woche ausgeschaltet werden.                      Lamp should be switched off for at least 15 minutes/week.</p> <p>Lampenkenndaten und Lampenausführung entsprechen den Normen der EN 62 035.                      Lamp finish refers to acc. standard EN 62 035.</p>	<p>Röhre/ tubular</p> <p>klar/ clear</p> <p>230 V~</p> <p>207 V</p> <p>85 000 lm</p> <p>&gt; 7200 K</p> <p>x=0,300 y=0,305</p> <p>2A/ 75</p> <p>1000 W</p> <p>130 V +/- 15 V</p> <p>9,5 A</p> <p>13,0 A</p> <p>Horizontal +/- 45°</p> <p>3 min</p> <p>10 min</p> <p>5000 h</p> <p>4,0 - 5,0 kV</p> <p>sinus/sinusoidal</p> <p>min. 2</p> <p>min. 1 µs</p> <p>&lt; 0,3 µs</p> <p>60 to 90 and 240 to 270</p> <p>elektr. Grad/electrical degree</p> <p>100 µF</p> <p>E40/65</p> <p>338 mm</p> <p>220 +/- 5 mm</p> <p>76 mm</p> <p>Hartglas/ hard glass</p> <p>250 °C</p> <p>525 °C</p> <p>340 g</p>	<p>Outer jacket</p> <p>Nominal voltage</p> <p>Ignition (-20° C to +40° C)</p> <p>Luminous flux (100 Hrs.)</p> <p>Correlated colour temperature (CCT)</p> <p>Chromaticity coordinates</p> <p>Colour rendering group / Ra (CRI)</p> <p>Lamp wattage (nominal value)</p> <p>Lamp voltage after 100 h</p> <p>Lamp operating current</p> <p>Lamp starting current</p> <p>Burning position</p> <p>Run-up time</p> <p>Reignition time (bare lamp)</p> <p>Average life (Hrs.@ 12 Hr./Start)</p> <p><b>Required Ballast Data</b>                      This lamp operates with an appropriate ballast for high pressure sodium lamps re.EN 60 662. The ballast must refer to standards EN 61 347-2-9 and EN 60 923.</p> <p><b>Required Ignitor Data</b>                      (as EN 61 347-2-1 and EN 60 927)</p> <p>Pulse height</p> <p>Waveshape</p> <p>Pulses per half cycle</p> <p>Pulse width</p> <p>Pulse interval</p> <p>Pulse phase angle</p> <p><b>Capacitor needed to be used</b></p> <p><b>Lamp Finish Design/Weight</b></p> <p>Cap</p> <p>Max. overall length (MOL)</p> <p>Light centre length (LCL)</p> <p>Diameter outer jacket</p> <p>Material of outer jacket</p> <p>Cap temperature (max.)</p> <p>Bulb temperature (max.)</p> <p>Weight</p>

