

<b>Halogen-Metaldampf Lampe</b> für geschlossene Leuchten	<b>NACHROMA Lox</b> <b>400 W dw</b>		<b>Metal Halide Lamp</b> for enclosed luminaires																																				
<b>Betriebsdaten/ elektrische Kennwerte</b>			<b>Technical Characteristics/ Electrical Data</b>																																				
<b>Bestellnummer</b>	<b>NCBT-N 400 W dw</b>		<b>Product code</b>																																				
<p>Außenkolben</p> <p>Betriebsspannung                      Lampenzündung (-20° C bis +40° C)                      Anfangslichtstrom nach 100 h                      Lichtfarbe (DIN 5035)                      Farbwiedergabestufe (DIN 5035)                      Lampenleistung (Nennwert)                      Lampenspannung nach 100 h                      Lampenstrom                      Anlaufstrom                      Brennlage                      Anlaufzeit                      Wiedorzündzeit (freibrennend)                      Mittlere Lebensdauer</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">Röhre/ tubular klar/ clear</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">230 V~ 207 V</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">31 000 lm dw <sup>1)</sup></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">2 A</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">400 W</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">95 - 125 V</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">4,2 A</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">6,0 A</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">beliebig/any</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">3 min</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10 min</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">10 000 h</td> <td></td> </tr> </table>			Röhre/ tubular klar/ clear			230 V~ 207 V			31 000 lm dw <sup>1)</sup>			2 A			400 W			95 - 125 V			4,2 A			6,0 A			beliebig/any			3 min			10 min			10 000 h		<p>Outer Jacket</p> <p>Nominal Voltage                      Ignition (-20° C to +40° C)                      Initial Luminous Flux after 100 h                      Colour of Light (DIN 5035)                      Colour Rendering Group (DIN 5035)                      Lamp Wattage (nominal value)                      Lamp Voltage after 100 h                      Lamp Operating Current                      Lamp Starting Current                      Burning Position                      Run-Up Time                      Reignition Time (bare lamp)                      Average Life</p>
	Röhre/ tubular klar/ clear																																						
	230 V~ 207 V																																						
	31 000 lm dw <sup>1)</sup>																																						
	2 A																																						
	400 W																																						
	95 - 125 V																																						
	4,2 A																																						
	6,0 A																																						
	beliebig/any																																						
	3 min																																						
	10 min																																						
	10 000 h																																						
<p><b>Anforderungen an das Vorschaltgerät</b>                      Die Lampe ist mit einem geeigneten Vorschaltgerät für Natriumdampf-Hochdrucklampen nach IEC 662 zu betreiben. Das Vorschaltgerät soll den Publikationen IEC 922 und IEC 923 entsprechen.</p> <p><b>Anforderungen an das Zündgerät</b>                      (nach IEC 926 und IEC 927)</p> <p>Impulshöhe                      Kurvenform                      Impulsanzahl pro Halbwelle                      Impulsbreite                      Impulsabstand                      Impulslage</p>	<table border="1"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">3,5 - 5,0 kV sinus/sinusoidal min. 3 min. 1 µs &lt; 0,3 µs 60 - 90 und/and 240 - 270 elektr. Grad/electrical degree</td> <td></td> </tr> </table>			3,5 - 5,0 kV sinus/sinusoidal min. 3 min. 1 µs < 0,3 µs 60 - 90 und/and 240 - 270 elektr. Grad/electrical degree		<p><b>Required Ballast Data</b>                      This lamp operates with an appropriate ballast for high pressure sodium lamps re. IEC 662. The ballast must refer to standards IEC 922 and IEC 923.</p> <p><b>Required Ignitor Data</b>                      (as IEC 926 and IEC 927)                      Pulse Height                      Waveshape                      Pulses per half cycle                      Pulse Width                      Pulse Interval                      Pulse Position</p>																																	
	3,5 - 5,0 kV sinus/sinusoidal min. 3 min. 1 µs < 0,3 µs 60 - 90 und/and 240 - 270 elektr. Grad/electrical degree																																						
<p><b>anzuwendender Kompensationskondensator</b></p> <p><b>Lampenausführung/Masse</b>                      Sockel                      Gesamtlänge (max.)                      Lichtschwerpunktstand (LCL)                      Kolbendurchmesser                      Kolbenmaterial</p> <p>Socket temperature (max.)                      Masse</p>	<p style="text-align: center;"><b>45 µF</b></p> <table border="1"> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">E40/45 285 mm 175 ± 5 mm 62 mm Hartglas/ hard glass 250 °C ca. 200 g</td> <td></td> </tr> </table>			E40/45 285 mm 175 ± 5 mm 62 mm Hartglas/ hard glass 250 °C ca. 200 g		<p><b>Capacitor needed to be used</b></p> <p><b>Lamp Finish Design/Weight</b>                      Cap                      Total Length (MOL)                      Light Centre Length (LCL)                      Diameter Outer Jacket                      Material of Outer Jacket</p> <p>Cap Temperature (max.)                      Weight</p>																																	
	E40/45 285 mm 175 ± 5 mm 62 mm Hartglas/ hard glass 250 °C ca. 200 g																																						
<p><sup>1)</sup> daylight</p>			<p><sup>1)</sup> daylight</p>																																				
<p>Lampenausführung entspricht den Normen der IEC 62 035.                      Lamp finish refers to acc. standard IEC 62 035.</p>																																							