

Ausgabe / Release	Januar / January 2011	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Änderung / Changes			

Malogen-Metaldampflampe

NCT 250 W 20K		
----------------------	--	--

Metal halide lamp

Kolbenausführung

zylindrisch / klar tubular / clear		
Hartglas / hard glass		
für geschlossene Leuchten / for enclosed luminaires		

Bulb design

Betriebsdaten

Betriebsspannung	230 V~
Lampenzündung (-20°C bis +40°C)	207 V
Farbsättigung	71%
Dominante Wellenlänge	462 nm
Lampenleistung (Nennwert)	220 W
Lampenspannung nach 100 h	95 - 125 V
Lampenstrom	2,3 A
Anlaufstrom	3,6 A
Brennlage	beliebig/any
Anlaufzeit	3 min
Wiederzündzeit (freibrennend)	10 min
Mittlere Lebensdauer (12 h pro Start)	5 000 h / hrs.

Technical Characteristics

Nominal Voltage	230 V~
Ignition (-20°C to +40°C)	207 V
Colour saturation	71%
Dominat wave length	462 nm
Lamp Wattage (nominal value)	220 W
Lamp Voltage after 100 h	95 - 125 V
Lamp Operating Current	2,3 A
Lamp Starting Current	3,6 A
Burning Position	beliebig/any
Run-Up Time	3 min
Reignition Time (bare lamp)	10 min
Average Life timr (12 hrs. per start)	5 000 h / hrs.

Anforderungen an das Vorschaltgerät

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.

Required ballast data

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

Anforderungen an das Zündgerät
 (nach IEC 926 und IEC 927)

Required Ignitor Data
 (as IEC 926 and IEC 927)

Impulshöhe	3,5 - 5,0 kV
Kurvenform	sinus/sinusoidal
Impulslage	60 - 90 und/and 240 - 270 elektr. Grad / electrical degree
anzuwendender Kompensationskond.	18 µF

Pulse Height	3,5 - 5,0 kV
Waveshape	sinus/sinusoidal
Pulse Position	60 - 90 und/and 240 - 270 elektr. Grad / electrical degree
Capacitor needed to be used	18 µF

sonstige Daten

Other data

Socket	E 40 / 45
Gesamtlänge l ₁ (max.)	215 mm
Lichtschwerpunktstand e (LCL)	150 ± 5 mm
Kolbdurchmesser d	46 mm
Sockettemperatur (max.)	250 °C
Masse	ca. 170 g

Cap	E 40 / 45
Total Length l ₁ (MOL)	215 mm
Light Centre Length e (LCL)	150 ± 5 mm
Diameter Outer Jacket d	46 mm
Cap Temperature (max.)	250 °C
Weight	ca. 170 g

Bestelldaten

Ordering data

Bestellnummer 3730250 ...	0022		
EAN Einzelverpackung 4 014501 ...	030462		
Inhalt Verpackungseinheit		12	

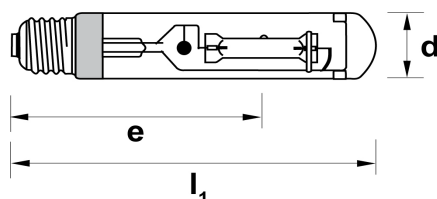
Order number 3730250 ...	0022		
EAN code single pack 4 014501 ...	030462		
Content of packaging unit		12	

Versanddaten

Shipping data

Gewicht Verpackungseinheit (kg)			
Maße Verpackungseinheit (dm)			
Volumen Verpackungseinheit (dm ³)			

Weight of packaging unit (kg)			
Sizes of packaging unit (dm)			
Volume of packaging unit (dm ³)			



Ausgabe / Release	Januar / January 2011	Ersatz für Ausgabe / Replaces release	Erstausgabe / First edition
Anderung / Changes			

Spektren**Spectrums**