

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

Natriumdampf-Hochdrucklampe

NAE-I 350 W

High Pressure Sodium Lamp

Kolbenausführung

Ellipsoid/ellipsoidal
beschichtet/coated
Hartglas/hard glass

Bulb design

Betriebsdaten

Technical Characteristics

Betriebsspannung
Lampenzündung (-20°C bis +40°C)
Lichtstrom (100 h)
Lichtfarbe (DIN 12 464)
Farbwiedergabestufe / Ra (CRI)
Lampenleistung (Nennwert)
Lampenspannung nach 100 h
Lampenstrom
Anlaufstrom
Brennlage
Anlaufzeit
Wiederzündzeit (freibrennend)
Mittlere Lebensd. (Std. bei 12 Std./Start)

	230 V~	
	207 V	
	34000 lm	
	ww ¹⁾	
	4 / ≤ 25	
	350 W	
	117 +/- 15 V	
	3,6 A	
	5,0 A	
	beliebig/any	
	7 min.	
	2 min.	
	14000 h	

Nominal voltage
Ignition (-20°C to +40°C)
Luminous flux (100 Hrs.)
Colour of light (DIN 12 464)
Colour rendering group / Ra (CRI)
Lamp wattage (rated value)
Lamp voltage after 100 h
Lamp operating current
Lamp starting current
Burning position
Run-up time
Reignition time (bare lamp)
Average life (Hrs. @ 12 Hr./Start)

Anforderungen an das Vorschaltgerät

Die Lampe ist mit einem geeigneten Vorschaltgerät für Quecksilberdampf-Hochdrucklampen nach EN 60 188 zu betreiben. Das Vorschaltgerät soll den Publikationen EN 61 347-2-9 und EN 60 923 entsprechen. Das Vorschaltgerät muß für den höheren Betriebsstrom geeignet sein.

Required Ballast Data
This lamp operates with an appropriate ballast for high pressure mercury lamps re. EN 60 188. The ballast must refer to standards EN 61 347-2-9 and EN 60 923. Ballast must be suitable for higher operating current

Anforderungen an das Zündgerät

Kein Zündgerät erforderlich.
Lampe zündet am Netz.

Required Ignitor Data
There is no ignitor required. The lamp ignits at mains voltage.

anzuwendender Kompensationskond.

18 µF

Capacitor needed to be used

Lampenausführung/Masse

Sockel
Gesamtlänge (max.)
Lichtschwerpunktstand (LCL)
Kolbendurchmesser (max.)
Außenkolbentemperatur (max.)
Sockeltemperatur (max.)
Masse

	E40/45	
	228 mm	
	-	
	91 mm	
	400 °C	
	250 °C	
	195 g	

Cap
Max. overall length (MOL)
Light centre length (LCL)
Diameter outer jacket (max.)
Temperature outer jacket (max.)
Cup temperature (max.)
Weight

1) warmweiss (ca. 2100 K)

1) warm white (appr. 2100 K)

Bestelldaten

Ordering data

Bestellnummer 3710350I ...
EAN Einzelverpackung 4 014501 ...
Inhalt Verpackungseinheit
EAN Verpackungseinheit 4 014501 ...

	0001	
	050588	
	12	

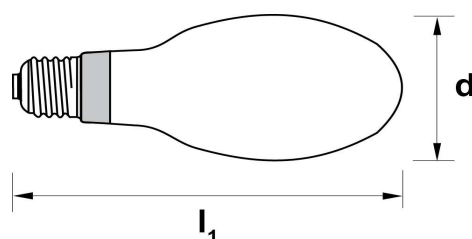
Order number 3710350I ...
EAN code single pack 4 014501 ...
Content of packaging unit
EAN code packaging unit 4 014501 ...

Versanddaten

Shipping data

Gewicht Verpackungseinheit (kg)
Maße Verpackungseinheit (dm)
Volumen Verpackungseinheit (dm³)

Weight of packaging unit (kg)
Sizes of packaging unit (dm)
Volume of packaging unit (dm³)



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

Spektrum**Spectrum**