



NEUCO Pflanzenlampe NCT-N 600W

NEUCO Pflanzenlampen NCT-N garantieren ein schnelleres und qualitativ hochwertigeres Wachstum in allen Entwicklungsphasen und sind damit ein Garant für kompakte und kräftige Pflanzen. Die Halogen-Metaldampflampen bieten eine effektive Lichtleistung während der gesamten Lebensdauer.

Sie sind austauschbar gegen Natriumdampf-Hochdrucklampen da kompatibel mit allen HPS-Vorschaltgeräten.

NEUCO Plant Lamps NCT-N guarantee faster and higher-quality growth in all stages of development, thus guaranteeing compact and strong plants. The metal halide lamps provide effective light output throughout the lifetime.

They are interchangeable with high pressure sodium vapor lamps as they are compatible with all HPS ballasts.

Elektrische Daten

Nennleistung
Bemessungsleistung
Nennspannung
Sockel
Vorschaltgerät

Zündgerät

Anlaufzeit
Wiederzündzeit

Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom
Bemessungslichtstrom
Photonenstrom PPF
Ähnlichste Farbtemperatur
Farbwiedergabeindex Ra

Lebensdauerdaten

Mittlere Lebensdauer 12B50

Elektrische Daten

Betriebsspannung
Lampenspannung nach 100 h
Lampenstrom
Anlaufstrom

Electrical data

Nominal wattage 600 W
Rated wattage 600 W
Nominal voltage 230 V
Cap E40
Ballast für Natriumdampflampen / for sodium vapour lamps nach / according to EN 61347-2-9 + EN 60 923
für Natriumdampflampen / for sodium vapour lamps nach / according to EN 61347-2-1 + EN 60 927
Ignoitor
Run-up time 3 min.
Hot restrike time 10 min.

Illumination data

Nominal luminous flux 47.000 lm
Rated luminous flux 47.000 lm
Phyton flux PPF 730 μ mol/s
Correlated colour temperature 6.800 K
Colour rendering index Ra 70

Lifetime data

Average lifetime 12B50 16.000 h

Electrical data

Operating voltage 230 V
Lamp voltage after 100 hrs. 110 ± 15 V
Lamp current 5,6 A
Starting current 8,0 A

Geometrische Daten

Kolbenbauform
 Kolbenmaterial
 Länge A
 Lichtschwerpunkt
 Durchmesser D
 Brennstellung
 Einsatz in offenen Leuchten

Geometrical data

Bulb design		zylindrisch klar / cylindric clear
Bulb material		Hartglas / hard glass
Length A	max.	338 mm
Light center		220 ± 5 mm
Diameter D	max.	78 mm
Burning position		horizontal ± 45°
Operation in open luminaires		nein / no

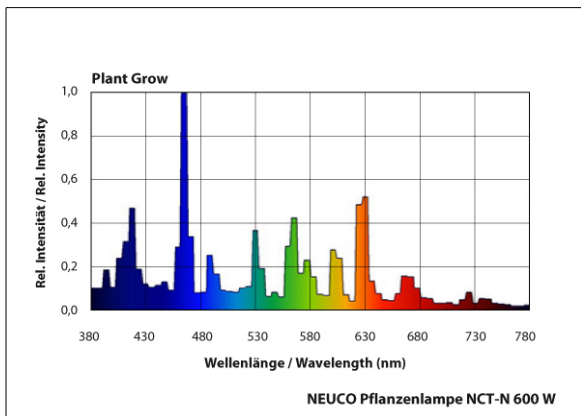
Versanddaten

Länge Einzelverpackung
 Breite Einzelverpackung
 Höhe Einzelverpackung
 Gewicht Einzelverpackung

Shipping data

Single box length	auf Anfrage / on request
Single box width	auf Anfrage / on request
Single box height	auf Anfrage / on request
Single box weight	auf Anfrage / on request

Spektrum Spectrum



Maßskizze Dimensional sketch

