



www.growland.net / www.growland-hydroponics.com
<https://www.growland.fr> / <https://www.growland.co.uk>
<https://www.growland.es> / <https://www.growland.at>
<https://www.growland.nl> / <https://www.growland.it>
<https://www.growland.se> / <https://www.growland.pl>



HORTICULTURE

MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL

Hochdruck-Natriumdampf Lampe mit PIA-Technologie

Produkt Daten

• Allgemeine Eigenschaften

Systembeschreibung	Externes Zündgerät
Sockel	E40
Sockelinformation	-
Kolbenform	T46 [T 46mm]
Kolbenausführung	Klar
Brennstellung	beliebig [Beliebig]
Lebensdauer 5% Ausfallrate	9500 hr
Lebensdauer 10% Ausfallrate	14000 hr
Lebensdauer 20% Ausfallrate	20000 hr
Lebensdauer 50% Ausfallrate	32000 hr

• Lichttechnische Eigenschaften

Farbkennung	220 [CCT of 2000K]
Farbwiedergabeindex	26 Ra8
Farbtemperatur	2000 K
Nennlichtstrom EM 25°C	88000 Lm
Nennlichtausbeute EM 25°C	142.4 Lm/W
Photosynth.Photo- nenstrom (PPF)	1100 umol/s
Rest-PPF 2000h	97 %
Rest-PPF 5000h	93 %
Rest-PPF 10000h	91 %
Rest-PPF 12000h	89 %
Farbkoordinate X	533 -
Farbkoordinate Y	432 -

• Elektrische Kenndaten

Lampenleistung	600 W
----------------	-------

Lampenleistung EM 25°C,nominal	600.0 W
Lampen-Nennleistung EM 25°C	618.0 W
Spannung	230 V
Lampenspannung	130 V
Lampenstrom EM	5.45 A
Zündzeit	10 (max) s
Anlaufzeit (90% Lichtleistung)	5 (max) min
Wiederzündzeit [min]	1 (max) min
Dimmbar	Ja [Ja]

• Umwelteigenschaften

Energieeffizienzlabel (EEL)	A++
Quecksilbergehalt	30.0 mg
Energieverbrauch kWh/1000h	680 kWh

• Anforderungen Leuchtenentwicklung

Sockeltemperatur	250 (max) C
Kolbentemperatur	450 (max) C

• Produktabmessungen

Referenzlänge A	205 mm
Gesamtlänge C	283 (max) mm
Durchmesser D	47 (max) mm
Lichtschwerpunkt (LCL)	166 mm
Bogenlänge O	151 mm

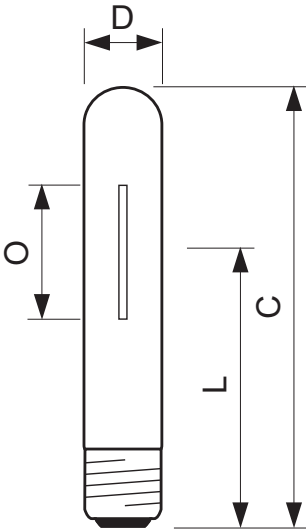
PHILIPS

• Produktdaten

Bestellnummer 202024 15
 Produktcode 871150020202415
 Produktname MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL
 Bestellbezeichnung MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL/12
 Anzahl pro Verpackung 1
 Verpackungskonfiguration 12

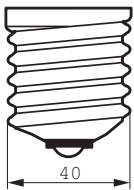
Verpackungsanzahl pro Umverpackung 12
 Barcode auf Verpackung (EAN1) 8711500202024
 Barcode auf Umverpackung (EAN3) 8711500202031
 12 NC 928158809227
 ILCOS-Code ST-600-H/S-E40
 Nettogewicht pro Stück 0.182 kg

Abmessungsskizzen



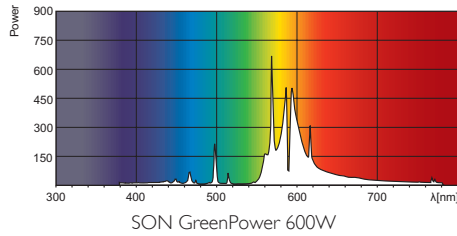
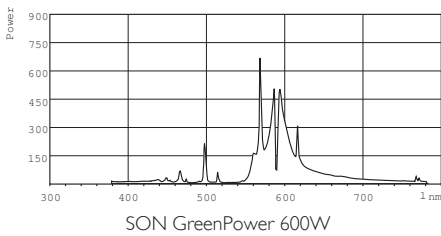
MASTER GreenPower CG T 600W E40 1SL

Product	A (Norm)	C (Max)	D (Max)	L (Norm)	O (Norm)
SON GreenPower CG T 600W E40	205	283	47	166	151



E40

Photometrische Daten





© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

www.philips.com/lighting

2014, Mai 17
Änderungen vorbehalten