

Gro-Lux® HPS

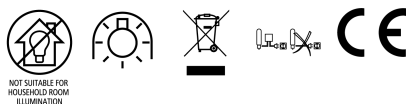
GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808



Produkteigenschaften

- Gro-Lux Natriumdampf-Hochdrucklampe 600 W | Patentierte Bogenentladungsröhre für höchste photosynthetische Effizienz | Außergewöhnliche Leistung dank verbesserter Struktur des Außenkolbens, - Optimiert für höchste Phytolumen- oder PAR-Leistung | Branchenführende Lumenerhaltung von 95 % am Ende der Lebensdauer | Zur Verwendung als komplette oder zusätzliche künstliche Beleuchtung von Pflanzen | Empfohlen für den Einsatz in Gewächshäusern und bei der Innenbeleuchtung.



NOT SUITABLE FOR
HOUSEHOLD ROOM
ILLUMINATION

NOTES

undefined

PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung
Technologie

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
HID

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

Socket	E40
Lampenausführung	Klar
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	SPG
ETIM Klasse	EC000821
E-Nummer FI	4844455
E-Nummer SE	8358019
E-Nummer NO	3800734
Nennwert Lichtstrom (lm)	90000
Farbtemperatur (K)	2050
Lichtfarbe	Gro-Lux
Farbwiedergabeindex (Ra)	20
Power consumption (W)	615
Wattage (W)	615
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasen- und abschnittsdimmer
Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	26000
EAN-Nummer	5410288208084

DATENTABELLE

Allgemeine Daten

Produktbezeichnung	GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV
Technologie	HID
Socket	E40
Lampenausführung	Klar
Leuchtenklassifizierung	Offen
Allgemeine Anwendungsbereiche	SPG
ETIM Klasse	EC000821
E-Nummer FI	4844455
E-Nummer SE	8358019
E-Nummer NO	3800734

Optische Daten

Nennwert Lichtstrom (lm)	90000
Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C)	25
Farbtemperatur (K)	2050
Lichtfarbe	Gro-Lux
Farbwiedergabeindex (Ra)	20
Einstellbarer Farbwert	Nein
Nennwert Lichtstrom (%) nach 4.000h 50Hz	96
Nennwert Lichtstrom (%) nach 6.000h 50Hz	94
Nennwert Lichtstrom (%) nach 8.000h 50Hz	93
Nennwert Lichtstrom (%) nach 12.000h 50Hz	91
Nennwert Lichtstrom (%) nach 16.000h 50Hz	90

Gro-Lux® HPS

GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV

0020808

Nennwert Lichtstrom (%) nach 20.000h
50Hz 89

Elektrische Daten

Power consumption (W)	615
Wattage (W)	615
Stromstärke (A)	5.5
Primärversorgung/Produktspannung - Min (V)	230
Primärversorgung/Produktspannung - Max (V)	230
Vorschaltgerät benötigt	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer

Lebensdauer Daten

Mittlere Lebensdauer (nominal) (h)	26000
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	26000
Lebensdauer T90	16000
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 2.000 h, 50 Hz	100
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 4.000 h, 50 Hz	99
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 6.000 h, 50 Hz	98
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 8.000 h, 50 Hz	97
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 12.000 h, 50 Hz	90
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 16.000 h, 50 Hz	79
Nennwert Überlebensfaktor (%) nach 20.000 h, 50 Hz	66

Physikalische Daten

Max. Lampen Durchmesser (mm) - D	48
Gewicht (kg)	0.152

Verpackung

EAN-Nummer	5410288208084
Einzelverpackung Länge (cm)	30.5
Einzelverpackung Breite (cm)	5.0
Einzelverpackung Tiefe (cm)	5.0
DUN14 (innen)	15410288208081
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	12
Außenverpackung Länge (cm)	28.0
Außenverpackung Breite (cm)	23.0
Außenverpackung Tiefe (cm)	33.0

Sicherheitsbezogene Daten

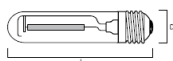
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	22.5
----------------------------------	------

Gro-Lux® HPS GRO-LUX SHP-TS 600W E40 SLV 0020808

Reinigungsanweisungen bei Lampenbruch	Zutreffend
Empfehlung zur Entsorgung nach Ablauf der Lebensdauer	Geeignet
Lampen für spezielle Einsatzbereiche	Ja
Verwendungszweck	Horticulture
Geeignet für die Beleuchtung in privaten Haushalten	Nein

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

SHP-TS GROLUX



SHP-TS GroLux	250W	400W	600W
L	260	292	292
D	48	48	48