

## SHP-T GroXpress

SHP-T 400W GROXPRESS E40

0020817



### Produkteigenschaften

- Delivers high photosynthetic efficiency. GroXpress light spectrum maximizes red output essential for plant growth.
- Suitable for a plethora of applications related to plant growth.
- Optimized for high phytolumens or PAR output.
- 
- APPLICATIONS
- Greenhouses
- Flower Plant Houses
- Domestic plant growth facilities



### PRODUKTÜBERSICHT

Bestellnummer	0020817
Technologie	HID
Energieklasse	A++
Durchschnittliche Lebensdauer (Nennwert) (h)	24000
Lampenoberfläche	Clear
Lampenform	Tubular
Dimmbar	Yes
Verschluss/Socket	E40
Typ	SHP-T
EAN-Code	5410288208176
Ra	20
Farbtemperatur (K)	2000
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	55000
Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)	137
Watt (Nennleistung) (W)	400
Spannung (V)	100

## SHP-T GroXpress

SHP-T 400W GROXPRESS E40

0020817

### DATENTABELLE

#### Allgemeine daten

Technologie	HID
Bestellnummer	0020817
Mittlere Lebensdauer (Nennwert) (h)	24000
Lebensdauer T90	16000
Durchschnittliche Lebensdauer (Nennwert) (h)	24000
Energieklasse	A++
Lampenform	Tubular
Lampenoberfläche	Clear
Dimmbar	Yes
Verschluss/Socket	E40
Typ	SHP-T
EAN-Code	5410288208176
Lange Bezeichnung	Delivers high photosynthetic efficiency. GroXpress light spectrum maximizes red output essential for plant growth. . Suitable for a plethora of applications related to plant growth. . Optimized for high phytolumens or PAR output. . APPLICATIONS. Greenhouses. Flower Plant Houses. Domestic plant growth facilities
Produktname	SHP-T 400W GROXPRESS E40
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	16
Betriebsgerät erforderlich	yes
Leuchtennennwert	open
IEC-Referenz	IEC 60662
IEC-Referenz 2	IEC 62035
<b>Lampen für spezielle Einsatzbereiche</b>	
Transformator erforderlich	no
Menge/Verpackungseinheit	12
Nennwert Überlebensfaktor nach 2.000 h, 50 Hz	1
Nennwert Überlebensfaktor nach 4.000 h, 50 Hz	0.99
Nennwert Überlebensfaktor nach 6.000 h, 50 Hz	0.98
Nennwert Überlebensfaktor nach 8.000 h, 50 Hz	0.97
Nennwert Überlebensfaktor nach 12.000 h, 50 Hz	0.93
Nennwert Überlebensfaktor nach 16.000 h, 50 Hz	0.9
Nennwert Überlebensfaktor nach 20.000 h, 50 Hz	0.86

## SHP-T GroXpress

SHP-T 400W GROXPRESS E40

0020817

### Lichttechnische daten

<b>Ra</b>	20
<b>Farbtemperatur (K)</b>	2000
<b>Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)</b>	55000
<b>Lichtstrom (Nennwert) (lm)</b>	55000
<b>Lumen zum Ende der Lebensdauer (lm)</b>	75
<b>Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C)</b>	25
<b>Nennwert Lichtstrom nach 2.000 h, 50 Hz</b>	0.97
<b>Nennwert Lichtstrom nach 4.000 h, 50 Hz</b>	0.96
<b>Nennwert Lichtstrom nach 6.000 h, 50 Hz</b>	0.95
<b>Nennwert Lichtstrom nach 8.000 h, 50 Hz</b>	0.93
<b>Nennwert Lichtstrom nach 12.000 h, 50 Hz</b>	0.9
<b>Nennwert Lichtstrom nach 16.000 h, 50 Hz</b>	0.88
<b>Nennwert Lichtstrom nach 20.000 h, 50 Hz</b>	0.86

### Elektrische daten

<b>kWh pro 1.000 Stunden Brenndauer</b>	440
<b>Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)</b>	137
<b>Watt (Nennwert) (W)</b>	400
<b>Watt (Nennleistung) (W)</b>	400
<b>Spannung (V)</b>	100
<b>Zündspannung (V)</b>	0
<b>Stromstärke (A)</b>	4.6

### Physikalische daten

<b>Gewicht (kg)</b>	0.23
<b>Lampenlänge (mm) – C/L</b>	292
<b>Lampendurchmesser (mm) – D</b>	48
<b>Verpackungsbezeichnung</b>	Box/Sleeve
<b>Single package dimensions (L x W x H) (cm)</b>	4.70 x 4.70 x 32.70
<b>Outer package dimensions (L x W x H) (cm)</b>	20.80 x 15.60 x 33.20

## ENERGIEETIKETT

## SHP-T GroXpress

*SHP-T 400W GROXPRESS E40*

**0020817**

