

SHP-T GroExpress

SHP-T 250W GROXPRESS E40

0020816



Produkteigenschaften

-



PRODUKTÜBERSICHT

Lampenoberfläche	Clear
Lampenform	High Pressure Sodium
Farbtemperatur (K)	2000
Ra	20
Dimmbar	Yes
EAN-Code	5410288208169
Energieklasse	A++
Verschluss/Socket	E40
Strahlwinkel (°)	-
Typ	SHP-T
Watt (Nennleistung) (W)	250
Bestellnummer	0020816
Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)	132
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	24000
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	33000
Technologie	HID

DATENTABELLE

Optische Daten

Umgebungstemperatur für maximalen Lichtstrom (°C)	25
Farbtemperatur (K)	2000
Ra	20
Strahlwinkel (°)	-
Lichtstrom zum Ende der Lebensdauer (%)	75
Lichtstrom (Nennwert) (lm)	33000

SHP-T GroExpress

SHP-T 250W GROXPRESS E40

0020816

Nennwert Lichtstrom nach 12.000 h, 50 Hz	0.9
Nennwert Lichtstrom nach 16.000 h, 50 Hz	0.88
Nennwert Lichtstrom nach 20.000 h, 50 Hz	0.86
Nennwert Lichtstrom nach 2.000 h, 50 Hz	0.97
Nennwert Lichtstrom nach 4.000 h, 50 Hz	0.96
Nennwert Lichtstrom nach 6.000 h, 50 Hz	0.95
Nennwert Lichtstrom nach 8.000 h, 50 Hz	0.93
Nutzbarer Lichtstrom (Nennwert) (lm)	33000

Allgemeine Daten

Mittlere Lebensdauer (h) at Ta 25° C	24000
Betriebsgerät erforderlich	yes
Lampenoberfläche	Clear
Lampenform	High Pressure Sodium
Dimmbar	Yes
EAN-Code	5410288208169
Energieklasse	A++
Allgemeiner Einsatz	Logistics and Industry; Outdoor
IEC-Referenz	IEC 62838
IEC-Referenz 2	IEC 62471
Einsatzzweck	Not for general lighting purposes
Verschluss/Socket	E40
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	8
Typ	SHP-T
Lebensdauer T90	16000
Bestellnummer	0020816
Produktname	SHP-T 250W GROXPRESS E40
Durchschnittliche Lebensdauer (h) - L70/B50	24000
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
Nennwert Überlebensfaktor nach 2.000 h, 50 Hz	1
Nennwert Überlebensfaktor nach 4.000 h, 50 Hz	0.99

SHP-T GroExpress

SHP-T 250W GROXPRESS E40

0020816

Nennwert Überlebensfaktor nach 6.000 h, 50 Hz	0.98
Nennwert Überlebensfaktor nach 8.000 h, 50 Hz	0.97
Technologie	HID
Transformator erforderlich	no
Photosynthetically active radiation (PAR)	370
Photosynthetic Photon Flux (PPF) (phyto-lm)	66000

Elektrische Daten

Stromstärke (A)	3
Zündspannung (V)	0
kWh pro 1.000 Stunden Brenndauer	275
Watt (Nennleistung) (W)	250
Lichtausbeute (Nennwert) (lm/W)	132
Watt (Nennwert) (W)	250

Physikalische Daten

Lampendurchmesser (mm) – D	48
Lampenlänge (mm) – C/L	260

SHP-T GroExpress
SHP-T 250W GROXPRESS E40
0020816

