



# MASTER SON PIA Plus

MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Lampă cu descărcare în vapori de sodiu de înaltă presiune cu balon exterior oval opalizat, flux luminos ridicat și durată de viață efectivă mare

## Catalog de date

### • caracteristici generale

Descriere sistem	Ignitor extern
Soclu	E40
Bec	BD120 [BD 120mm]
Geam bec	Acoperit
Poziție de funcționare	any [Orice sau Universal (U)]
Viață la 5% căderi	20500 hr
Viață la 10% căderi	24000 hr
Viață la 20% căderi	28000 hr
Viață la 50% căderi	36000 hr
DESCRIERE BALAST	100 %
Finisare glob	99 %
Accesorii montaj in plafon fal	99 %
Marcaj CE	99 %
UV B	99 %
Lărgime totală W	98 %
FUNȚIONARE AER	95 %

### • caract tehnice iluminat

Cod culoare	220 [CCT of 2000K]
Indice de redare a culorii	25 (max) Ra8
Temperatură culoare	2000 K
Flux luminos EM 25°C, nominal	55400 Lm
Temperatură Luminanță medie EM	136.5 Lm/W
LLMF EM 2000h nominal	27 cd/cm <sup>2</sup>
LLMF EM 4000h nominal	99 %
LLMF EM 6000h nominal	97 %
LLMF EM 8000h nominal	96 %

LLMF EM 8000h nominal	94 %
LLMF EM 12000h nominal	92 %
LLMF EM 16000h nominal	90 %
LLMF EM 20000h nominal	88 %
Chromacitate coordonata X	525 -
Chromacitate coordonata Y	425 -

### • caracteristici electrice

Putere lampă	400 W
Putere lampă EM 25°C, nominală	400.0 W
Putere lampă EM 25°C, nominală	405.0 W
Tensiune lampă	105 V
Curent lampă EM	4.3 A
Timp amorsare	10 (max) s
Timp run-up 90%	5 (max) min
Reglarea intensității luminoase	Da
Timp reamorsare [sec]	120 (max) s
Indice Eficiență Energetică	0.60 -

### • caracteristici de mediu

LLMF HF 8000h Nominal	A++
Conținut mercur (Hg)	20 mg

# PHILIPS

# MASTER SON PIA Plus

Consum energetic kWh/1000h 445 kWh

## • cerinte design corp iluminat

Temperatură soclu 250 (max) C  
Temperatură înveliș 350 (max) C

## • dimensiuni produs

Lungime totală C 290 (max) mm  
Diametru D 122 (max) mm

## • Informatii produs

Cod comanda 193452 15

Cod produs 871150019345215  
Denumire produs MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Produs - Denumire comanda MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL/12

Bucati per pachet 1  
Configuratie Impachetare 12

Pachete per box 12  
Cod de bare per produs (EAN1) 8711500193452

Cod de bare per box (EAN3) 8711500195937

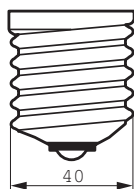
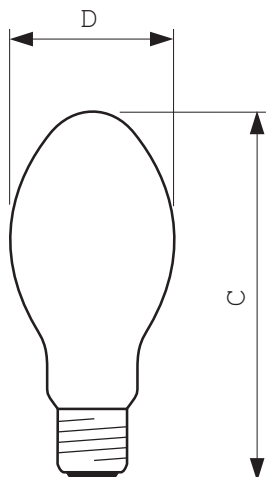
Cod logistic - 12NC 928153409830  
Cod ILCOS SE-400-H/S-E40  
Masa neta per bucata 0.249 kg

## Warnings and safety

- Echipamentul de control trebuie să includă protecție până la finalul duratei de viață (IEC60662, IEC 62035)
- Este foarte improbabil ca o lampă care se sparge să vă afecteze în vreun fel sănătatea. Dacă o lampă se sparge, aerisiți încăperea timp

de 30 de minute și eliminați bucățile de lampă, preferabil cu mănuși. Puneți bucățile de lampă într-o pungă din plastic sigilată și predați punga la unitățile locale de colectare a deșeurilor în vederea reciclării. Nu folosiți un aspirator.

## Cote

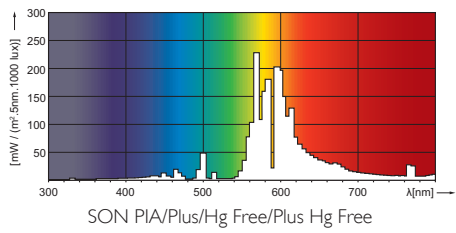


E40

## MASTER SON PIA Plus 400W/220 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
SON PIA Plus 400W/220 E40	290	122

## Date fotometrice



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2015, August 19  
Informație ce poate fi modificată