

PHILIPS

Lighting



SON-T

SON-T 1000W E40 1SL/4

Vysokotlaké sodíkové výbojky s čirou vnější trubkovitou baňkou

Údaje o produktu

General Information		Index barevného podání (max.)		25
Patice	E40 [E40]	Index barevného podání (jmen.)	-	
Provozní poloha	UNIVERSAL [Univerzální]	zz systému 2000h jmen.	95 %	
Životnost do 5 % poruch (jmen.)	8000 h	zz systému 4000h jmen.	93 %	
Životnost do 10 % poruch (jmen.)	10000 h	zz systému 6000h jmen.	90 %	
Životnost do 20 % poruch (jmen.)	14000 h	zz systému 8000h jmen.	88 %	
Životnost do 50 % poruch (jmen.)	20000 h	zz systému 12000h jmen.	84 %	
Popis systému	Vnější zapalovač (E)	zz systému 16000h jmen.	82 %	
zřz syst 2000h jm. 3h cykl	99 %	zz systému 20000h jmen.	80 %	
zřz syst 4000h jm. 3h cykl	99 %	Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.65	
zřz syst 6000h jm. 3h cykl	97 %	Operating and Electrical		
zřz syst 8000h jm. 3h cykl	95 %	Power (Rated) (Nom)	960.0 W	
zřz syst 12000h jm. 3h cykl	85 %	Proud zdroje (EM) (jmen.)	10.6 A	
zřz syst 16000h jm. 3h cykl	69 %	Napájecí napětí zažehnutí (max.)	198 V	
zřz syst 20000h jm. 3h cykl	50 %	Napěťová špička zažehnutí (max.)	3000 V	
Light Technical		Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	240 s	
Kód barvy	220 [CCT: 2000 K]	Doba zapalování (max.)	10 s	
Světelný tok (jmen.) (min.)	117000 lm	Napětí (max.)	115 V	
Světelný tok (jmen.) (nom.)	130000 lm	Napětí (min.)	85 V	
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (min.)	90 %	Napětí (jmen.)	100 V	
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)	95 %	Controls and Dimming		
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (min.)	80 %	Regulovatelné	Ano	
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)	90 %	Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.)	6 min	
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	2000 K			
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	130 lm/W			

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
Informace na patici	ne [-]

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Obsah rtuť (Hg) (jmen.)	38 mg
Spotřeba energie kWh/1000 h	1056 kWh

Luminaire Design Requirements

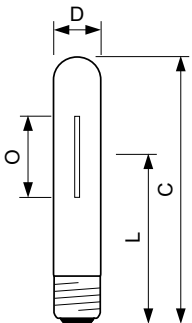
Teplota žárovky (max.)	450 °C
Teplota patice (max.)	240 °C

Product Data

Úplný kód výrobku	871150018412245
Objednací název produktu	SON-T 1000W E40 1SL/4
EAN/UPC – výrobek	8711500184122
Objednací kód	18412245
Local Code	SONT1000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	4
Materiál č. (12NC)	928154509228
Celková hmotnost (kus)	414.000 g
ILCOS Code	ST-1000-H/E-E40

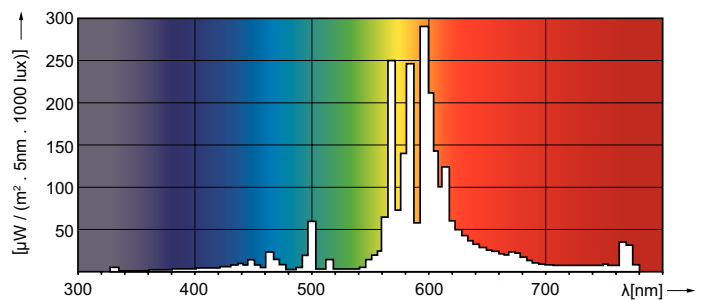
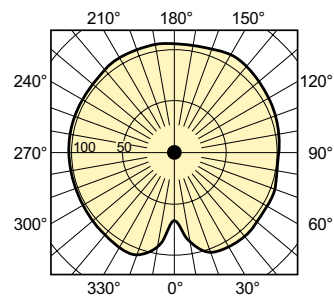
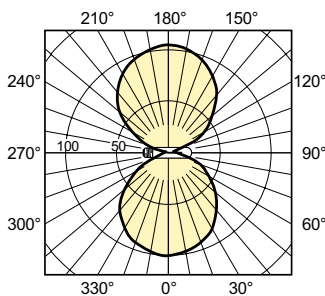
Varování a bezpečnost

- Ovládací předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC60662, IEC 62035)
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití světelného zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se světelný zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do nejbližšího sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

Rozměrové výkresy

SON-T 1000W/220 E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
SON-T 1000W E40 1SL/4	66 mm	153 mm	240 mm	390 mm

Fotometrické údaje

SON-T

Životnost

