



Popis produktu

MASTER SOX-E

Nízkotlaková sodíková výbojka so zlepšenou účinnosťou

Výhody

- Mimoriadne vysoký merný svetelný výkon robí tento produkt najúčinnnejším svetelným zdrojom

Vlastnosti

- Kondenzačné priehlbiny v trubici zaisťujú rovnomerné rozloženie sodíka pre stabilnejší výboj, vyššiu účinnosť, lepšie zachovanie svetelného toku a dlhšiu životnosť svetelného zdroja
- Vďaka špeciálnemu povrchu vonkajšej trubice má typ SOX-E v porovnaní so svetelným zdrojom SOX vyššiu účinnosť
- Monochromatické žlté svetlo s nulovým podaním farieb

Aplikácie

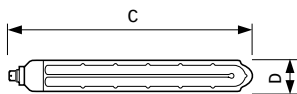
- Osvetlenie ciest, železničných koľajísk a priecestí, letísk, prístavov a dokov, lomov, zlievarní a valcovní
- Bezpečnostné a orientačné osvetlenie

Versions



MASTER SOX-E

Rozmerový obrázok



Product	D (max)	C (max)
MASTER SOX-E 66W BY22d 1SL/12	66 mm	528 mm
MASTER SOX-E 36W BY22d 1SL/12	52 mm	425 mm
MASTER SOX-E 26W BY22d 1SL/12	52 mm	311 mm
MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	52 mm	216 mm

Schválenie a použitie

Obsah ortuti (Hg) (nom.)	0 mg
--------------------------	------

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Číslo
--------------	-------

Všeobecné informácie

Pätica	BY22D
Životnosť do 20 % chybovosti (nom.)	12000 h
Životnosť do 50 % chybovosti (nom.)	18000 h
Životnosť do 5 % chybovosti (nom.)	6000 h

Požiadavky na dizajn svetidiel

Teplota žiarovky (max.)	150 °C
-------------------------	--------

Svetelné technické

Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	1800 K
--	--------

Schválenie a použitie

Order Code	Full Product Name	Spotreba energie kWh/1 000 h	Označenie energetickej účinnosti (EEL)
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	21 kWh	A+
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	31 kWh	A++
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	40 kWh	A++
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	75 kWh	A++

Prevádzkové a elektrické

Order Code	Full Product Name	Prúd svetelného zdroja (EM) (nom.)	Napätie (nom.)	Výkon (menovitý) (nom.)
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	0,33 A	57 V	18.0 W
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	0,37 A	69 V	27.0 W

Order Code	Full Product Name	Prúd svetelného zdroja (EM) (nom.)	Napätie (nom.)	Výkon (menovitý) (nom.)
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	0,32 A	120 V	36.0 W
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	0,6 A	123 V	65.0 W

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Prevádzková poloha
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	H110
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	H110

Order Code	Full Product Name	Prevádzková poloha
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	P20
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	P20

Svetelné technické

MASTER SOX-E

Order Code	Full Product Name	Udržiavaný svetelný tok	Udržiavaný svetelný tok 5 000 h (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok (menovitý) (nom.)
		2 000 h (nom.)			
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	95 %	90 %	100 lm/W	1800 lm
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	95 %	95 %	140 lm/W	3700 lm

Order Code	Full Product Name	Udržiavaný svetelný tok	Udržiavaný svetelný tok 5 000 h (nom.)	Merný výkon (menovitý) (nom.)	Svetelný tok (menovitý) (nom.)
		2 000 h (nom.)			
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	100 %	100 %	164 lm/W	6100 lm
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	100 %	100 %	170 lm/W	11000 lm

Mechanické časti a teleso

Order Code	Full Product Name	Tvar žiarovky
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	T50
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	T50
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	T50
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	T65

