

Produkt

MASTER SOX-E

Lågtrycksnatriumlampa med ett U-format urladdningsrör innehållande natrium, inneslutet i en klar rörformad ytterkolv

Fördelar

- Marknadens mest effektiva ljuskällor tack vare det höga ljusutbytet

Funktioner

- Enhetlig natriumfördelning i urladdningsröret genom försänkningar som ger en stabilare urladdning, högre effektivitet och bättre bibelhållet ljusflöde samt längre livslängd
- Särskild beläggning på SOX-E-yterröret ger högre lampeffektivitet än SOX
- En (monokromatisk) gul färg med obefintlig färgåtergivning

Användning

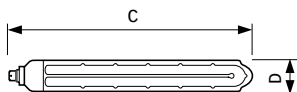
- Gatubelysning, rangerbangårdar, järnvägs korsningar, flygplatser, hamnar, stenbrott, gjuterier och valsverk
- Säkerhets- och orienteringsbelysning

Versions



MASTER SOX-E

Måttskiss



Product	D (max)	C (max)
MASTER SOX-E 91W BY22d 1SL/12	66 mm	775 mm
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 18W BY22d 1SL/12	52 mm	216 mm
MASTER SOX-E 26W BY22d 1SL/12	52 mm	311 mm

Användning och godkännande

Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)	0 mg
-------------------------------	------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Allmän information

Sockel	BY22D
Livslängd vid 20 % lampbortfall (nom)	12000 h
Livslängd vid 50 % bortfall (nom)	18000 h
Livslängd vid 5 % bortfall (nom)	6000 h

Krav på armaturdesign

Lampans temperatur (max)	150 °C
--------------------------	--------

Ljusteknik

Korrelerad färgtemperatur (nom)	1800 K
---------------------------------	--------

Användning och godkännande

Order Code	Full Product Name	Energiförbrukning kWh/	
		1 000 tim	Energieffektivitetsetikett (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++
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	104 kWh	A++

Drift och elektricitet

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
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
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	0,32 A	120 V	36.0 W

Order Code	Full Product Name	Lampström (EM) (nom)	Spänning (nom)	Effekt (märkvärde) (min)
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	0,6 A	123 V	65.0 W
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	0,54 A	173 V	90.0 W

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Driftposition
19280615	MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	H110
17974615	MASTER SOX-E 26W BY22D SLV/12	H110
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	P20

Order Code	Full Product Name	Driftposition
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	P20
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	P20

Ljusteknik

MASTER SOX-E

Order Code	Full Product Name	Bibehållet ljusflöde 2 000 tim (nom)	Bibehållet ljusflöde 5 000 tim (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (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
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	100 %	100 %	164 lm/W	6100 lm

Order Code	Full Product Name	Bibehållet ljusflöde 2 000 tim (nom)	Bibehållet ljusflöde 5 000 tim (nom)	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	Ljusflöde (märkvärde) (nom)
17978415	MASTER SOX-E 66W BY22D SLV/12	100 %	100 %	170 lm/W	11000 lm
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	100 %	100 %	192 lm/W	17400 lm

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Lampform
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
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	T65

