

Produkt beskrivelse

MASTER SOX-E

Lavtrykk natriumdamp Lampe med U-formet utladningsrør som inneholder natrium, innkapslet i vakumfylt rørformet ytterkolbe

Fordeler

- Ekstremt høy lysytelse gjør disse lampene til de mest effektive lyskilder for veibelysning, sikkerhetsbelysning og tunellbelysning

Funksjoner

- Jevn natriumfordeling i utladningsrøret ved hjelp av små fordypninger gir mer stabil utladning, høyere effektivitet, bedre opprettholdelse av lysutbytte og lengre levetid
- SOX-E lamper har lavere varmetap enn SOX, noe som gir enda høyere lampeeffektivitet
- Monokromatisk gult lys uten noen fargegjengivelse
- Monteringsposisjon SOX -E18W, 26W og 36W: sokkel-opp +/- 110° (fri monteringsvinkel når armaturer er montert i støtsikker posisjon) SOX-E 66W, 91W og 131W: horisontal +/- 20°

Søknad

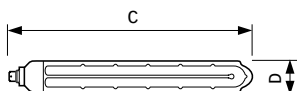
- Veibelysning, jernbaneområder og veikryss, flyplasser, havner o.l., steinbrudd, støperier og smelteverk
- Sikkerhetsbelysning og orienteringslys

MASTER SOX-E

Versions



Målskisse



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

Godkjenning og bruk

Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.)	0 mg
------------------------------------	------

Kontroller og dimming

Dimmbar	Nei
---------	-----

Generell informasjon

Lyskildefeste	BY22D
Levetid til 20 % lystap (nom.)	12000 h
Levetid til 50 % lystap (nom.)	18000 h
Levetid til 5 % lystap (nom.)	6000 h

Krav til armaturdesign

Lyspæreteperatur (maks.)	150 °C
--------------------------	--------

Teknisk belysning

Korreleret fargetemperatur (nom.)	1800 K
-----------------------------------	--------

Godkjenning og bruk

Order Code	Full Product Name	Energiforbruk kWh/1000 t	Energieffektivitetsmerke (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++
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	104 kWh	A++

Drift og elektrisk

MASTER SOX-E

Order Code	Full Product Name	lyskildestøm (EM) (nom.)	Spennning (nom.)	Strøm (merkekapasitet) (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	lyskildestøm (EM) (nom.)	Spennning (nom.)	Strøm (merkekapasitet) (nom.)
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	0,32 A	120 V	36,0 W
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	0,54 A	173 V	90,0 W

Generell informasjon

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

Order Code	Full Product Name	Driftsposisjon
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	P20
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	P20

Teknisk belysning

Order Code	Full Product Name	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)
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	Lumenvedlikehold 2000 t (nom.)	Lumenvedlikehold 5000 t (nom.)	Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.)	Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell)
17980715	MASTER SOX-E 91W BY22D SLV/12	100 %	100 %	192 lm/W	17400 lm

Mekanisk og innfatning

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



MASTER SOX-E

