



Descrizione del prodotto

MASTER SOX-E

Lampada al sodio a bassa pressione con efficacia migliorata

Vantaggi

- Efficacia luminosa estremamente elevata che le rende le sorgenti luminose più efficienti

Caratteristiche

- Distribuzione del sodio uniforme nel tubo a scarica tramite ondulazioni per scarica più stabile, maggiore efficacia, migliore mantenimento lumen e maggiore durata della lampada
- Il rivestimento speciale del tubo esterno delle lampade SOX-E risulta in un'efficienza superiore rispetto alle lampade SOX
- Colore giallo monocromatico con resa cromatica inesistente

Applicazione

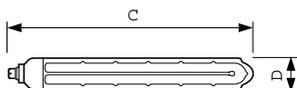
- Illuminazione di strade, nodi di smistamento ferroviario e passaggi a livello, aeroporti, porti e banchine, cave, fonderie e laminatoi
- Illuminazione di sicurezza e orientamento

MASTER SOX-E

Versions



Disegno tecnico



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 26W BY22d 1SL/12	52 mm	311 mm
MASTER SOX-E 18W BY22d 1SL/12	52 mm	216 mm

Approvazione e applicazione

Contenuto di mercurio (Hg) (Nom) 0 mg

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile No

Informazioni generali

Attacco BY22D

Vita al 20% di guasti (Nom) 12000 h

Vita al 50% di guasti (Nom) 18000 h

Vita al 5% di guasti (Nom) 6000 h

Requisiti per il design dell'apparecchio

Temperatura della lampadina (Max) 150 °C

Dati tecnici di illuminazione

Temperatura di colore correlata (Nom) 1800 K

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/ 1000 h	Marchio di efficienza energetica (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++

Funzionamento e parte elettrica

MASTER SOX-E

Order Code	Full Product Name	Corrente		Potenza
		lampada (EM) (Nom)	Tensione (Nom)	(Specificata) (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
17976015	MASTER SOX-E 36W BY22D SLV/12	0,32 A	120 V	36.0 W

Order Code	Full Product Name	Corrente		Potenza
		lampada (EM) (Nom)	Tensione (Nom)	(Specificata) (Nom)
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

Informazioni generali

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

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	Efficienza	Flusso
				luminosa (specificata) (Nom)	luminoso (specificato) (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	100 %	100 %	164 lm/W	6100 lm

Order Code	Full Product Name	Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	Efficienza	Flusso
				luminosa (specificata) (Nom)	luminoso (specificato) (Nom)
	BY22D SLV/12				
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

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
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

