



Lampade:

SON

Lampade ai vapori di sodio ad alta pressione, costituite da un tubo di scarica in materiale ceramico, racchiuso all'interno di un bulbo in vetro ellissoidale.

Vantaggi

- Le versioni SON sono lampade convenzionali particolarmente convenienti.

Caratteristiche

- L'efficienza luminosa raggiunge un massimo di 130 lm/W.
- Il bulbo esterno è ellissoidale con finitura polverata.
- Il tubo di scarica contiene un'amalgama sodio-mercurio e xeno, che funge da gas d'innesco.
- Le lampade della serie SON-I dispongono di un accenditore a scarica incorporato.

Applicazione

- Aree pubbliche ed urbane.
- Illuminazione industriale e commerciale.

Warnings and safety

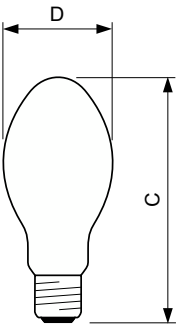
- L'unità alimentatore deve includere protezione per il termine del ciclo di vita (IEC60662, IEC 62035)
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

Versions



LPPR SON E27 E26

Disegno tecnico



Product	D (max)	C (max)
SON 50W/220 I E27 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W E E27 CO 1CT/24	71 mm	156 mm
SON 70W/220 I E27 1CT/24	71 mm	155 mm

Informazioni generali	
Attacco	E27
Posizione di funzionamento	UNIVERSAL
Dati tecnici di illuminazione	
Temperatura del colore correlata	1900 K
Indice di resa cromatica (CRI)	-
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Sì
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Vetro rivestito

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Coordinata cromatica Y (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	0,540	0,420	80 lm/W	-
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	0,54	0,42	78 lm/W	5.600 lm

Order Code	Full Product Name	Coordinata Y cromaticità (Nom)	Coordinata cromatica Y (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	0,54	0,42	70 lm/W	3.700 lm

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Tensione (Nom)	Consumo energetico
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	95 V	72,5 W
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	90 V	71,5 W

Order Code	Full Product Name	Tensione (Nom)	Consumo energetico
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	85 V	52,5 W

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	BF70
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	B70

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	B70

Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h	Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)
21024130	SON 70W E E27 CO 1CT/24	73 kWh	16,3 mg	16,3 mg
18186230	SON 70W/220 I E27 1CT/24	72 kWh	16,3 mg	16,3 mg
18189330	SON 50W/220 I E27 1CT/24	53 kWh	12 mg	12 mg

