



## Product description

### MH-NaSc

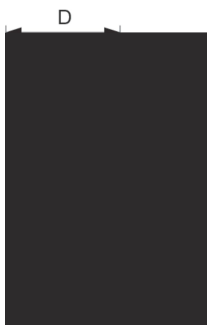
Sodium Scandium Metal Halide Lamps consisting of a gasfilled glass bulb, which alternatively are clear or internal coated, and a quartz discharge tube (DT).

#### Vantaggi

#### Caratteristiche

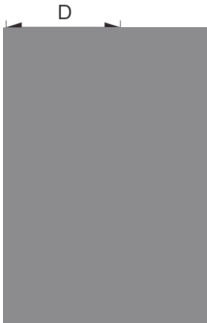
#### Applicazione

#### Disegno tecnico



Product	D (max)	L (min)	C (max)
MH 70W/640 E27 CL 1SL/24	56 mm	83 mm	141 mm
MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	56 mm	83 mm	141 mm
MH 150W/640 E27 CL 1SL/24	56 mm	83 mm	141 mm
MH 400W/640 E40 CL U 1SL/6	121 mm	184 mm	290 mm

## Disegno tecnico



Product	D (max)	L (min)	C (max)
MH - 250W/640 E40 CL U 1SL/12	91 mm	149 mm	226 mm
MH 175W/640 E40 CL U 1SL/12	91 mm	146 mm	226 mm

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

### Funzionamento e parte elettrica

Potenza (Specificata) (Max)	- W
Potenza (Specificata) (Min)	- W

### Informazioni generali

Attacco	E27
Vita al 20% di guasti (Nom)	5000 h
Vita al 50% di guasti (Nom)	10000 h
Vita al 5% di guasti (Nom)	2000 h
Posizione di funzionamento	H
Descrizione del sistema	non disponibile

### Requisiti per il design dell'apparecchio

Temperatura della lampadina (Max)	450 °C
-----------------------------------	--------

### Dati tecnici di illuminazione

Codice colore	640
Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Indice di resa dei colori (Nom)	65
Mantenimento lumen 2000 h (Nom)	75 %
Mantenimento lumen 5000 h (Nom)	60 %

### Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	ED55

## Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000 h	Marchio di efficienza energetica (EEL)	Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)
21157600	MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	110 kWh	A+	10,2 mg
21159030	MH 150W/640 E27 CL 1SL/24	165 kWh	-	11 mg

## Funzionamento e parte elettrica (1/2)

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (EM) (Nom)	Tensione (Max)	Tensione (Min)	Tensione (Nom)
21157600	MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	1,1 A	110 V	90 V	100 V

Order Code	Full Product Name	Corrente lampada (EM) (Nom)	Tensione (Max)	Tensione (Min)	Tensione (Nom)
21159030	MH 150W/640 E27 CL 1SL/24	1,8 A	105 V	85 V	95 V

## Funzionamento e parte elettrica (2/2)

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
21157600	MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	105 W

Order Code	Full Product Name	Potenza (Specificata) (Nom)
21159030	MH 150W/640 E27 CL 1SL/24	153 W

## Dati tecnici di illuminazione (1/2)

Order Code	Full Product Name	Coordinata	Coordinata	Temperatura di	Efficienza
		Y	Y	colore	luminosa
		cromaticità	cromaticità	correlata	(specificata)
		(Nom)	(Nom)	(Nom)	(Nom)
21157600	MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	375	385	4200 K	92 lm/W
21159030	MH 150W/640	385	390	4000 K	95 lm/W

Order Code	Full Product Name	Coordinata	Coordinata	Temperatura di	Efficienza
		Y	Y	colore	luminosa
		cromaticità	cromaticità	correlata	(specificata)
		(Nom)	(Nom)	(Nom)	(Nom)
	E27 CL 1SL/24				

## Dati tecnici di illuminazione (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Flusso luminoso
		(specificato) (Min)	(specificato) (Nom)
21157600	MH 100W/640 E27 CL 1SL/24	8730 lm	9700 lm

Order Code	Full Product Name	Flusso luminoso	Flusso luminoso
		(specificato) (Min)	(specificato) (Nom)
21159030	MH 150W/640 E27 CL 1SL/24	13050 lm	14500 lm

