

DARK VADER

Verdunklungsblende dimmer shutter

- Motorisch betriebene Verdunklungsblende für Scheinwerfer mit Linsendurchmesser von 170 mm bis 630 mm.
Motordriven dimmer shutter for lamps with lenses from 170 mm up to 630 mm.
- Gehäuse aus verwindungssteifer Aluminiumkonstruktion, bestückt mit verstellbaren Lampenhaltern.
Housings are made of high density Aluminium, with adjustable lamp- and barndoor holder.
- Überblendungen von 0.2 sec. bis zu 120 min. ohne sichtbare Schritte.
Cross-fading from 0.2 sec. up to 120 min. without visible steps.
- Lichtmengenlinearisierung (50% DMX entspricht auch 50% Helligkeit).
Linearization of light quantity (50% DMX corresponds to a 50% reduction of light intensity).
- LCD Display mit Adressen und Daten (beleuchtet). Benutzerführung im Klartext und verschiedenen Sprachen.
Operating instructions are available in plain text in several languages and are shown on a lighted LCD display.
- CE zertifiziert
CE certified
- SH-080 patentgeschützt
SH-080 pat. bend.



SH-080

Modell	Gewicht	Außenmaße Höhe x Breite x Tiefe	Lichtdurchtritt		Aufnahme	
Model	weight	dimensions height x width x depth	vorne front	hinten rear	von from	bis to
SH-SE-250	5,5 kg	515 x 370 x 90 mm	250 mm	250 mm	230 mm	315 mm
SH-SE-300	6,5 kg	510 x 440 x 90 mm	300 mm	300 mm	285 mm	365 mm
SH-SE-350	7 kg	615 x 465 x 95 mm	350 mm	350 mm	330 mm	415 mm
SH-SE-430	9 kg	670 x 570 x 120 mm	430 mm	430 mm	390 mm	470 mm
SH-DE-250	6 kg	495 x 390 x 90 mm	250 mm	250 mm	230 mm	315 mm
SH-DE-300	7 kg	510 x 490 x 90 mm	300 mm	300 mm	285 mm	365 mm
SH-DE-350	7 kg	560 x 540 x 90 mm	350 mm	350 mm	330 mm	415 mm
SH-DE-430	8 kg	680 x 540 x 120 mm	430 mm	430 mm	390 mm	470 mm
SH-DE-500	9,5 kg	770 x 630 x 120 mm	500 mm	500 mm	460 mm	540 mm
SH-DE-630	13,5 kg	880 x 750 x 120 mm	630 mm	630 mm	590 mm	670 mm
SH-80-01	2,5 kg	299 x 232 x 135 mm	80 mm	80 mm	104 + 80,5/24 mm	
SH-80-02	2,6 kg	350 x 232 x 135 mm	80 mm	80 mm	155 + 80,5/24 mm	
SH-80-04	2,5 kg	325 x 232 x 135 mm	80 mm	80 mm	130 + 80,5/24 mm	

Technische Daten

Spannungsversorgung:	24 Volt / DC, max. 2 A
Ansteuerung:	DMX 512 USITT 1990; max. 2 Kanäle
max. Umgebungstemp.:	0..40 °C
Schutzart:	IP 20
Farbe:	schwarz
Betriebsmodi:	Geschwindigkeit 2 DMX Kanäle Zeitsteuerung 2 DMX Kanäle 16-bit Steuerung Einkreissteuerung 1 DMX Kanal
Lüftung:	Konvektionslüftung
SE-Ausführung:	Lamellen horizontal für einseitig gesockelte Brenner
DE-Ausführung:	Lamellen vertikal für zweiseitig gesockelte Brenner

Technical data

power requirements:	24 Volt / DC, max. 2 A
control:	DMX 512 USITT 1990; max. 2 channels
max. temperature:	0..40 °C
protection:	IP 20
colour:	black
operating mode:	speed mode 2 DMX channels time drive mode 2 DMX channels 16-bit mode 1-channel mode 1 DMX channel
Air cooling:	no fan necessary
SE-system:	blades horizontal for single ended bulbs
DE-system:	blades vertical for double ended bulbs