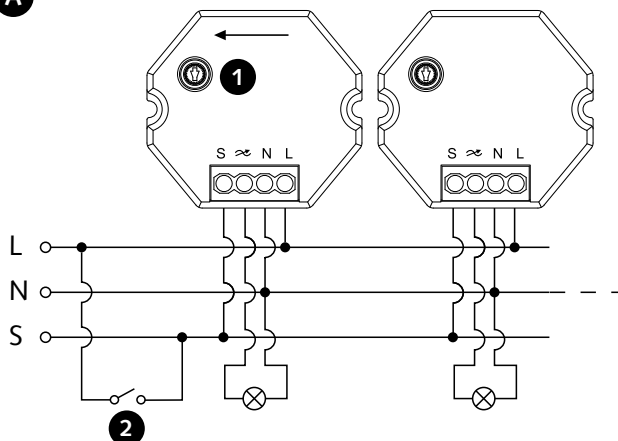
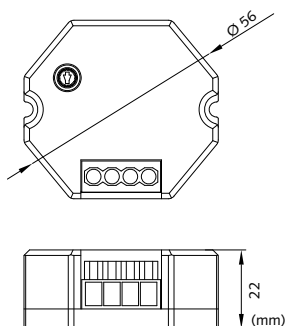


A

- 1** DK Justering af lysniveau
 EN Dimming
 FI Valotason säätö
 NO Justering av lysnivå
 SE Justering av ljusnivå

- 2** DK Fjederpåvirket afbryder
 EN Impulse switch
 FI Painikekytkin
 NO Impulsbryter
 SE Tryckströmbrytare

B**EN**

DIMMER FOR JUNCTION BOX

SPECIFICATIONS

Model	HD2200
Rated voltage	230V AC, 50Hz
Load Halogen/LED	1-200W/1-150W
Output voltage	230V
Operating temperature	Ta: -20~45°C
Power factor	≥ 0.97
Abnormal protection	Output short-circuit protection with auto reset
Overheating protection	Overheating protection with auto-reset
EMC standard	EN55015
Safety standard	EN60669
Certification	CE
Dims	See fig. B.
IP rating	IP20, built-in type
No load consumption	P _{no} <0.5W
Standby consumption	P _{sb} <0.5W

**CE**

Malmbergs Elektriska AB (publ)

PO Box 144, SE-692 23
 Kumla, SWEDEN

Phone: +46 (0)19 58 77 00
 info@malmbergs.com
 www.malmbergs.com

MALMBERGS

SE**DOSDIMMER****SPECIFIKATIONER**

Modell	HD2200
Märkspänning	230V AC, 50Hz
Belastning Halogen/LED	1-200W/1-150W
Utspänning	230V
Arbetstemperatur	Ta: -20~45°C
Effektfaktor	≥ 0,97
Säkring	Avsäkrad utgång med automatisk återställning
Överhettningsskydd	Överhettningsskydd med automatisk återställning
EMC standard	EN55015
Säkerhetsstandard	EN60669
Certifiering	CE
Mått	Se bild B.
Kapslingsklass	IP20, infälld typ
Tomgångsförbrukning	P _{no} <0,5W
Standby-effekt	P _{sb} <0,5W

DK**LED DÆMPER****SPECIFIKATIONER**

Model	HD2200
Mærkespænding	230V AC, 50Hz
Belastning Halogen/LED	1-200W/1-150W
Udgangsspænding	230V
Arbejdstemperatur	Ta: -20~45°C
Effektfaktor	≥ 0,97
Sikring	Afsikret udgang med automatisk genindkobling
Overophedning-beskyttet	Overophedningsbeskyttet med automatisk genindkobling
EMC standard	EN55015
Sikkerhedsstandard	EN60669
Certificering	CE
Mål	Se billede B
Kapslingsklasse	IP20, indbygnings type
Eget forbrug	P _{no} <0,5W
Standby-effekt	P _{sb} <0,5W

NO**BOKS-DIMMER****SPESIFIKASJONER**

Modell	HD2200
Merkespenning	230V AC, 50Hz
Belastning Halogen/LED	1-200W/1-150W
Utspenning	230V
Arbeidstemperatur	Ta: -20~45°C
Effektfaktor	≥ 0,97
Sikring	Sikret utgang med automatisk tilbakestilling
Overopphetingsvern	Overopphetingsvern med automatisk tilbakestilling
EMC standard	EN55015
Sikkerhetsstandard	EN60669
Sertifisering	CE
Mål	Se bilde B.
Kapslingsklasse	IP20, innfelt type
Tomgangsforbruk	P _{no} <0,5W
Standby-effekt	P _{sb} <0,5W

FI**RASIASÄÄDIN****TEKNISET TIEDOT**

Malli	HD2200
Nimellisjännite	230V AC, 50Hz
Kuormitus Halogeeni/LED	1-200W/1-150W
Lähtevä jännite	230V
Käyttölämpötila	Ta: -20~45°C
Tehokerroin	≥ 0,97
Suojaus	Lähtö suojattu automaattisella palautuksella
Ylikuumenemissuojaus	Ylikuumenemis-suoja automaattisella palautuksella
EMC standardi	EN55015
Turvallisuus standardi	EN60669
Certifointi	CE
Mitat	Katso kuva. B.
IP- luokka	IP20, sisäänrakennettuna
Tehonkulutus ilman kuormaa	P _{no} <0,5W
Valmiustilan tehonkulutus	P _{sb} <0,5W