



LED-SISÄVALAISIMET

Himmennettävät LED-virtalähteet





LED-VIRTALÄHDE

Hellan virtalähteet ovat monitoimisia. Himmennystä ja Ambient-toimintoa ohjataan 1–10 V himmentimellä. Himmennyksen loppuvaiheessa päävalo sammuu ja Ambient-tunnelmavalo syttyy automaattisesti. Saatavilla myös 9–32 V tasajännitejärjestelmiin soveltuvat versiot käytettäväksi esimerkiksi veneessä tai mökillä.

Edut

- Korkealaatuinen, kahden eri virtalinjan muuntajaratkaisu (tunnelma- ja päävalo).
- Kirkkautta voidaan säätää tarkasti säätämällä tehoa portaattomasti 20–100 prosenttiin.
- Virtalähteen hyötysuhde 85 % / 90 %
– vain 0,5 W:n virrankulutus valmiustilakäytössä.
- Toimii myös muiden valmistajien LED-valaisimien kanssa.
- Helppo sähköliitäntä jousiliittimillä.
- Mahdollistaa pitkätkin etäisyydet virtalähteen ja valaisimen välillä (>30 m).
- Pienoisjänniteversiot käytettävissä akkujärjestelmissä (9–32 V DC).
- Ainutlaatuisella virtalähdetekniikalla täysin välkkymätön valo jopa himmennettynä.
- Aina täysin häiriötön himmennys 1–10 V himmentimellä
- Ohjattavissa myös katkaisijalla tai hämärä-/liiketunnistimella 230 V liitännöistä

VIRTALÄHTEET 230 VAC VERKKOVIRTAAN

Tuotenumero	SSTL	Kuvaus
345.220-001	4001617	M1 230 VAC / 17,5 W 50 V 350 mA
345.220-031	4001604	M1 230 VAC / 25 W 50 V 500 mA
345.220-011	4001618	M1 230 VAC / 35 W 50 V 700 mA
345.210-011	4001613	S1 230 VAC / 8 W 28 V 350 mA
345.210-031	4001614	S1 230 VAC / 16 W 28 V 700 mA

VIRTALÄHTEET 9–32 VDC PIENJÄNNITTEELLE

Tuotenumero	SSTL	Kuvaus
345.210-111	4001615	S1 9–32 VDC / 8 W 28 V 350 mA
345.210-131	4001616	S1 9–32 VDC / 16 W 28 V 700 mA

MALLI S1



Teho 16 W
700 mA (päävalo) / 50 mA (tunnelmavalo)
Virtalähteen hyötysuhde: 85 %.
Virrankulutus vain 0,5 W valmiustilassa
Mitat: 112 mm / 52 mm / 26 mm

MALLI M1



Teho 17,5 W / 25 W / 35 W
350 mA (päävalo) / 50 mA (tunnelmavalo)
500 mA (päävalo) / 50 mA (tunnelmavalo)
700 mA (päävalo) / 50 mA (tunnelmavalo)
Virtalähteen hyötysuhde: 90 %.
Virrankulutus vain 0,5 W valmiustilassa
Mitat: 71 mm / 69 mm / 38 mm

POWER

16 W

EFFICIENCY

85 %

DIM

1–10 V

POWER

17.5 W

POWER

25 W

POWER

35 W

EFFICIENCY

90 %

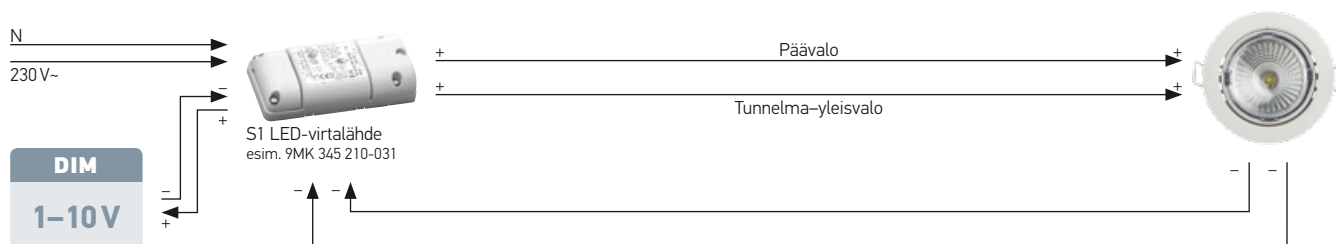
DIM

1–10 V

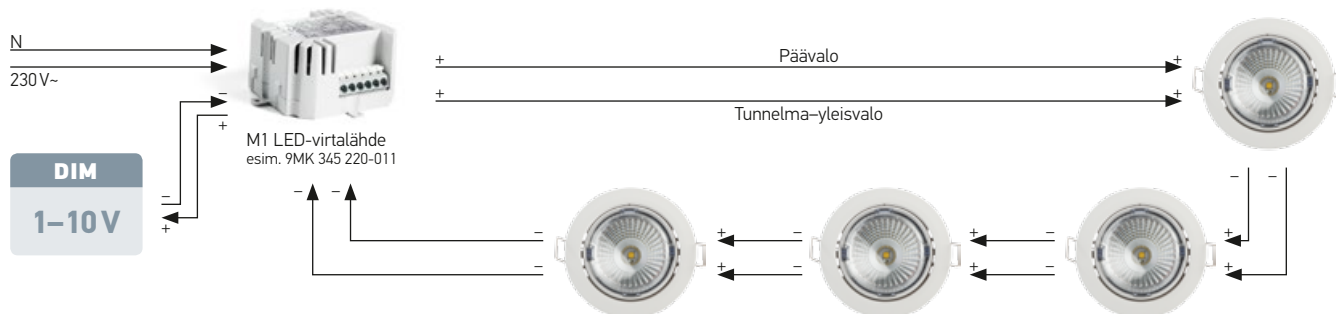
Valaisimien maksimimäärä per virtalähde

LED-VIRTALÄHDE	S10	S22	MAGNUM	S100	S102	S104
S1 350 mA, maks. 8 W	5	-	-	-	-	-
S1 700 mA, maks. 16 W	-	5	1	☒ AMBIENT: 4 ☒ AMBIENT: 3	2	-
M1 350 mA, maks. 17,5 W	11	-	-	-	-	-
M1 700 mA, maks. 35 W	-	11	3	☒ AMBIENT: 8 ☒ AMBIENT: 6	4	-
M1 500 mA, maks. 25 W	-	-	-	-	-	1

Yksittäisen S100- ja S102-valaisimen asennus

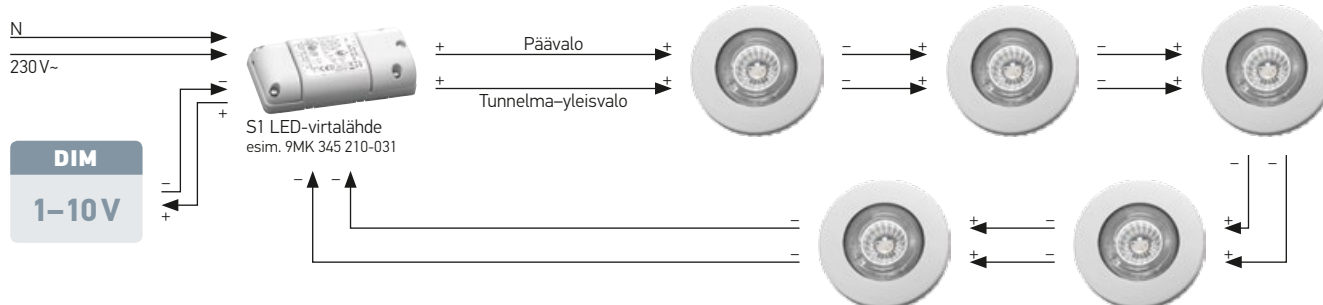


Usean S100 ja S102-valaisimen asennus

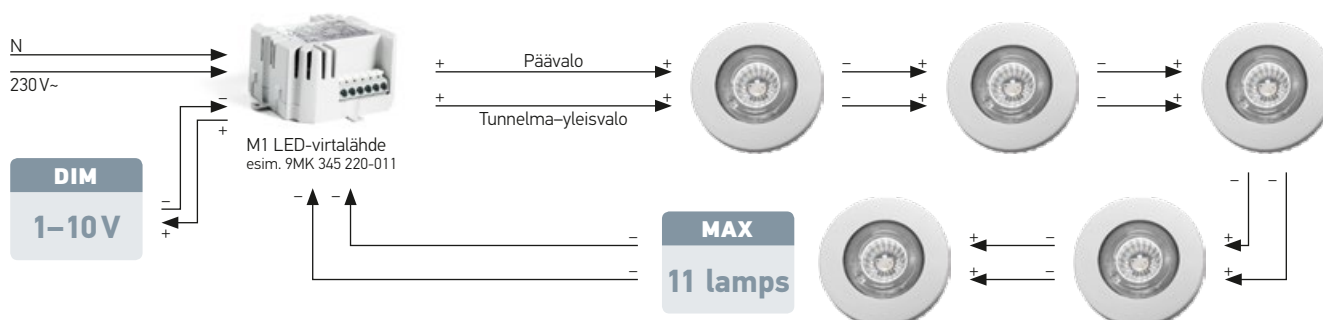


Usean S22-valaisimen asennus

Usean valaisimen asennus enintään 5 valaisinta



Usean valaisimen asennus enintään 11 valaisinta



HELLA Lighting Finland Oy

Inkereentie 566

24280 SALO

Puh. 010 4764 400

Sähköposti: info@hella.fi

www.hella.com/industries

© HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt

922 999 632-914 J00460/KB/06.13/0.5

Printed in Germany

HELLA INDUSTRIES

LED-ulkovalaisimet

LED-sisävalaisimet

Lentokenttien valolaitteet

Henkilölaskurit

Lisätietoja:

www.hella.com/industries