

PHILIPS

Katuvalaistus

TrueForce Road

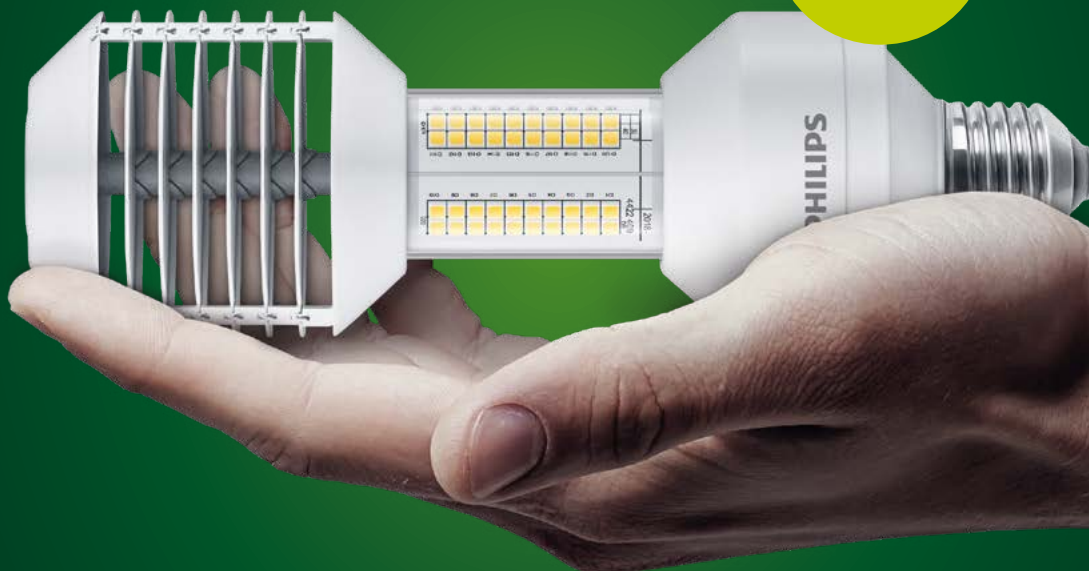


Katuvalaistus kuntoon

TrueForce LED Road

Tosi ammattilainen valitsee **Philips TrueForce LED Roadin** -
kustannustehokkaan LED-lampun suurpainenatriumlampun tilalle
katuvalaistuskohteisiin

Uutuus!



**REAL
PROs**
**REAL
QUALITY**

Philips TrueForce LED Road

Auttaa parantamaan katuvalaistuksen laatua

Philips TrueForce LED Road on kustannustehokas LED-lamppu pylväisvalaisimiin esimerkiksi puistojen ja pihojen valaistuksessa ja sen voi vaihtaa suoraan täsmälleen samankokoisen HPS 50-150W -lamppun tilalle. Lamppu sopii täydellisesti sekä moderneihin että perinteisiin valaisimiin. TrueForce on yksinkertainen tapa siirtyä ledivalaistukseen ilman suuria alkuinvestointeja.

“Hämmästyin lamppun valotehokkuudesta ja valon laadusta. TrueForce näyttää ulkonäöltään samalta kuin vastaava purkauslamppu, mutta tarjoaa huomattavasti parempaa valaistusta.”



Päivitä katuvalaistuksesi LEDiin ja saavuta heti **huomattavia säästöjä pienellä alkuinvestoinnilla**

- **Nopea takaisinmaksuaika** – yleensä alle 2 vuotta
- **Todella helppo asennus** – ei kaapelointia tai valaisimen vaihtoa
- **Täydellinen yhteensopivuus** – kompakti koko ja kevyt asentaa (225g)
- **Lisää turvallisuutta ja viihtyvyyttä** valkoisella valolla ja hyvällä värintoistolla



TrueForce Road -lampun hyödyt - Miksi vaihtaa LEDiin?



Energiansäästö
jopa 48 %



Suora korvaavuus
LEDillä ilman
valaisimen vaihtoa



Luotettava
käyttöikä jopa
50.000 tuntia



Optisesti tehokas,
säätelää valoa
tarvittavaan
suuntaan



Oikea lampun koko
ja valonjako
sopivat suoraan
perinteisen tilalle



Hyvä värintoisto
CRI 70



Säästä katuvalaistuksessa

TrueForce Road LED-lamput ovat todella laadukas vaihtoehto perinteisen lampun tilalle katuvalaistuksen kohteissa. Lamput kuluttavat puolet vähemmän energiaa ja asennus on todella nopea suorittaa. TrueForce vähentää työtunteja ylläpidossa, huollossa ja vikaantuneiden lamppujen vaihtamisessa.

Oikeanlainen valo ja hyvä valotehokkuus

TrueForce Road LED-lamppu sopii asennettavaksi samoihin katuvalaistuksen kohteisiin kuin perinteinen suurpainenaatriumlamppu ja se käyttää samaa optiikkaa kuin alun perin HID-lampuille suunnitellut valaisimet jakaen valoa tasaisesti juuri sinne, missä sitä tarvitaan. Se tuottaa kylmän valkoista valoa (4,000K) ja parannellun värintoistoindeksin 70 (vrt. perinteisen lampun 25 CRI ja kellertävä valo). Tämä lisää ihmisten turvallisuuden tunnetta teillä ja kevyen liikenteen väylillä sekä puistoalueilla. TrueForcessa yhdistyvät oikeat lumenarvot ja tehokkuus energiansäästöjen maksimoimiseksi.

Pieni alkuinvestointi ja pitkä polttoikä

Pienellä alkuinvestoinnilla ja nopealla takaisinmaksuajalla TrueForce Road on ykkösvalinta, kun ollaan päivittämässä perinteiset lamput LEDiin. LED-päivityksen kustannukset koostuvat vain lamppujen hinnasta ja asennustyöstä. TrueForce-lamppu tarjoaa 50 000 tunnin polttoian, mikä tarkoittaa suoraa säästöä huolto- ja ylläpitokustannuksissa. Lisäksi TrueForce-lampuilla on viiden vuoden takuu, joten säästöjä kertyy pitkältä aikaväliltä.

Laske energiansäästösi



Tekniset tiedot



TrueForce LED Road



E27

E40

EI HIMMENNETTÄVÄ

EEL

MITAT

Tuotenimi	LED	Perin- teinen	Kanta	Väri- lämpö- tila	Valo- virta	Poltto- ikä	Jännite	Lampun virta	12NC	Sähkönumero
	W	W		K	lm	h	V	mA		
TForce LED Road 38-25W E27 730	25	50	E27	3000	4200	50 000	50-60	800	929001898502	47 288 90
TForce LED Road 40-25W E27 740	25	50	E27	4000	4200	50 000	50-60	800	929001898402	47 288 91
TForce LED Road 60-35W E27 740	35	70	E27	4000	6000	50 000	70-80	920	929001898502	47 288 69
TForce LED Road 55-35W E27 730	35	70	E27	3000	5500	50 000	70-80	920	929001898402	47 288 70
TForce LED Road 84-55W E40 730	55	100	E40	3000	8400	50.000	88-98	1000	929001898502	47 288 92
TForce LED Road 90-55W E40 740	55	100	E40	4000	9000	50 000	88-98	1000	929001898402	47 288 93
TForce LED Road 112-68W E40 730	68	100- 150	E40	3000	11 200	50 000	80-90	1650	929001898502	47 288 94
TForce LED Road 120-68W E40 740	68	100- 150	E40	4000	12 000	50 000	80-90	1650	929001898402	47 288 95

Ominaisuudet

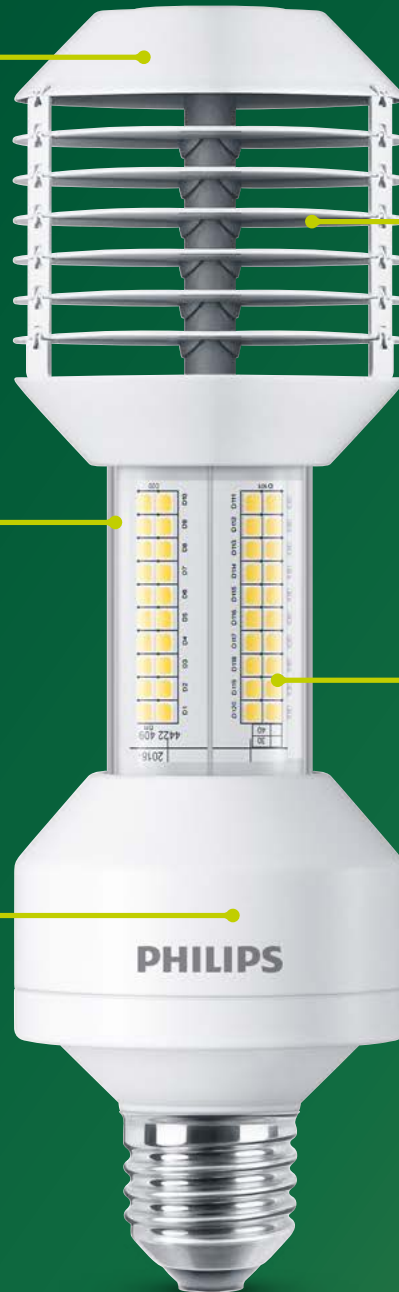
Säteilee tarvittavaan suuntaan, käyttää valaisimen optiikkaa

Korkea valotehokuus
>170lm/W

Plug & Play sopii EM-liitäntälaitteen kanssa*

Ylikuumenemisuoja

6KV ylijännitesuoja



*TrueForce ei tarvitse liitäntälaitetta toimiakseen. Asennettaessa valaisimeen, jossa on liitäntälaitte ennestään, se voidaan jättää paikoilleen eikä sitä tarvitse ohittaa. HUOM! TrueForce ei sovellu käytettäväksi suoraan verkkojännitteelle tai elektroniselle liitäntälaitteelle. TrueForce sopii käytettäväksi vain elektromagneettisella liitäntälaitteella. Tarkista yhteensopivuus.



©2020 Signify Holding. Kaikki oikeudet pidätetään. Philips pidättää oikeuden muuttaa teknisiä ominaisuuksia ja/tai lopettaa minkä tahansa tuotteen tuotannon milloin tahansa ilman ilmoitusta tai velvollisuuksia. Philips ei myöskään vastaa mistään tämän julkaisun käytöstä aiheutuvista seurauksista.

philips.com/trueforce-led-lamps