

PHILIPS

sense and simplicity

Philips LED retrofit –lamput
21.1.2010

Philips Valaistus
Paula Fagerroos



PHILIPS

MASTER LED –lamppuvalikoima

Syksy 2009



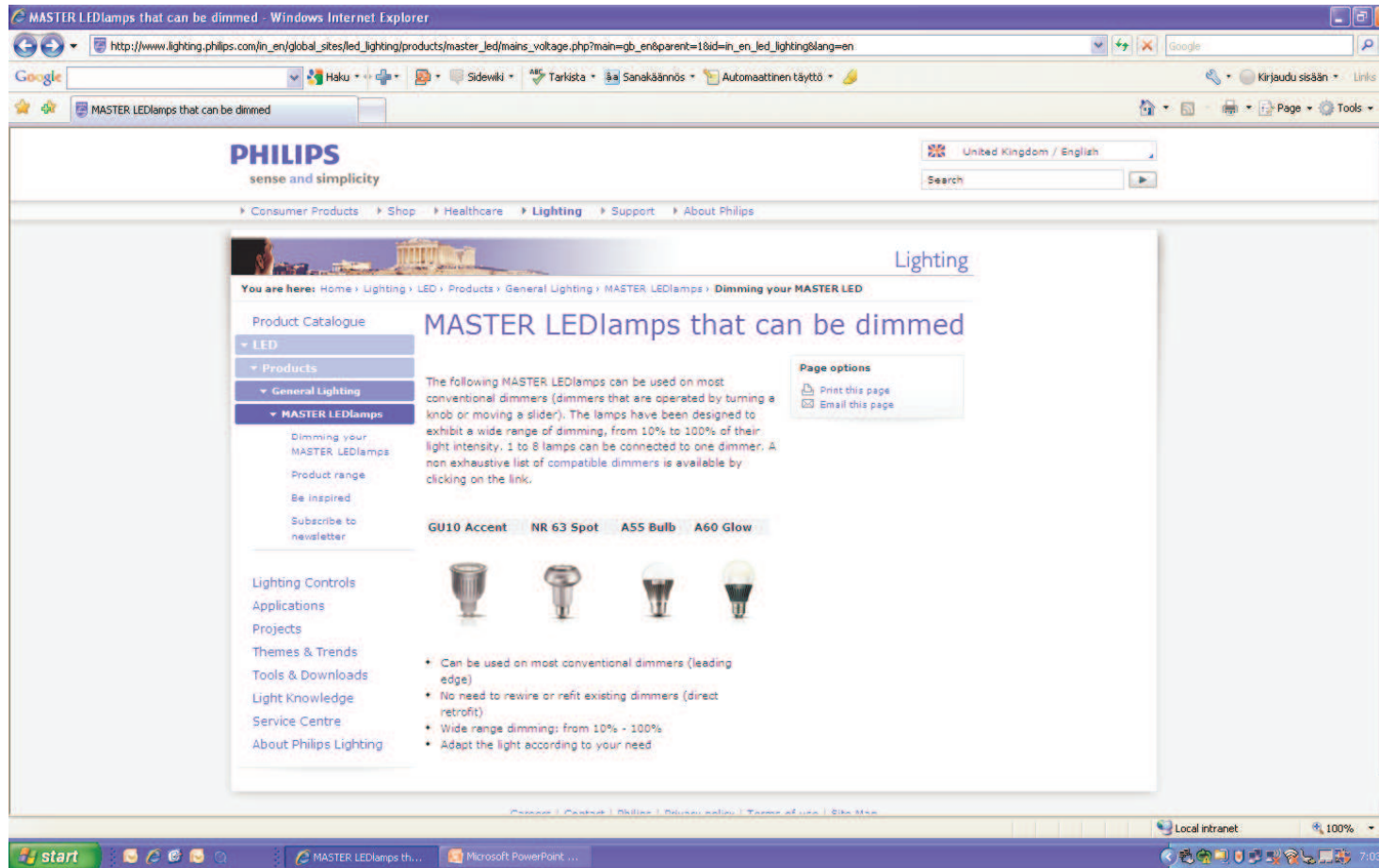
LED-lamppujen ominaisuuksia tai ominaisuuksia joista puhutaan LED-lamppujen yhteydessä

- Pitkä elinikä
- Pieni koko
- Hyvä valotehokkuus
- Himmennettävä
- Rajoittamaton määrä sytytyskertoja
- Hyvä värintoisto
- Lämmin valkoinen valo
- ...

Lopputulos on aina kompromissi halutuista ominaisuuksista. Kaikkea hyvää ei saada mahtumaan samaan pakettiin vielä.

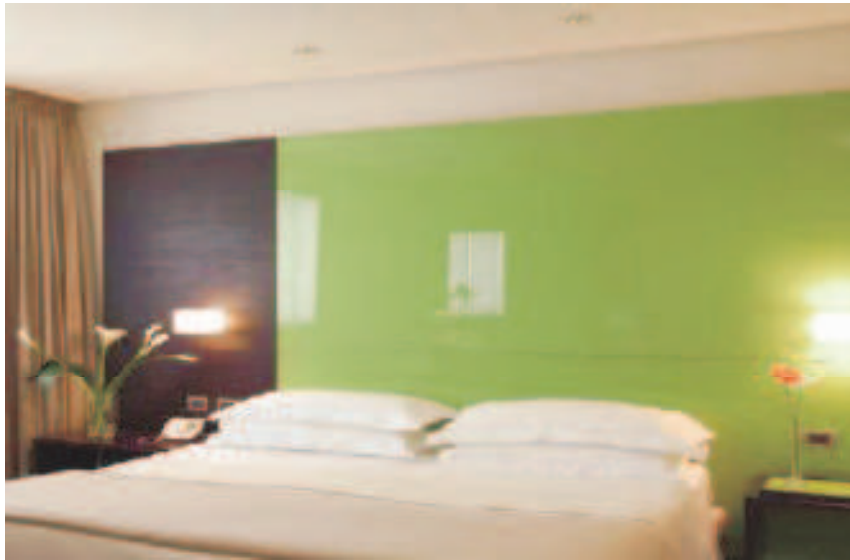
PHILIPS

www.philips.com/masterledlamps



PHILIPS

MASTER LEDbulb GLOW A60



- 100% retrofit: A60 (2700K)
- Himmennettävä*
- 7W, korvaa 40W hehkulampun
- Valovirta 400 lm
- Ympärisäteilevä (250 astetta)
- Pitkä polttoikä 25 000 tuntia
- Ra > 80



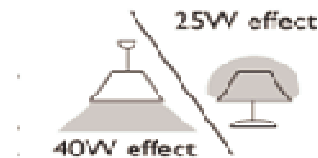
* Voidaan himmentää useilla himmennintyyeillä

PHILIPS

MASTER LEDbulb A55



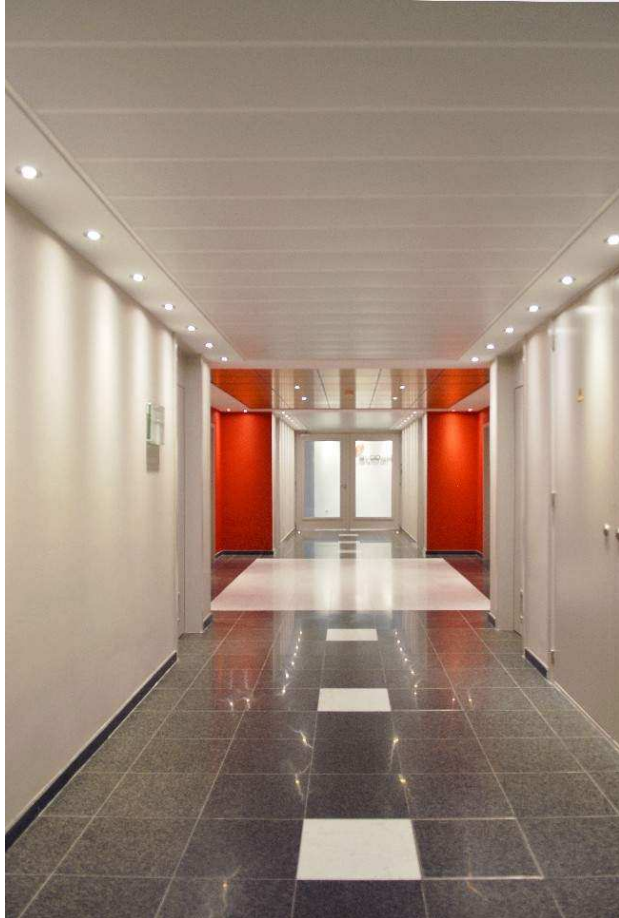
- 100% retrofit: A55 (2700K – 4200K)
- E27-kanta
- Himmennettävä*
- 6W, korvaa 25W.. 40W hehkulampun
- Pitkä polttoikä 45 000 tuntia
- Valovirta: > 240 lm
- Ra: 85 (2700K, 3000K), 70 (4200K)



* Voidaan himmentää useilla himmennintyypeillä

PHILIPS

MASTER LEDspot GU10



- 100% retrofit: GU10-kanta (2700K – 3000K – 4200K)
- Himmennettävä*
- 7W, korvaa 50W halogeenilampun
- Valovoima 400 – 1000 cd
- Pitkä polttoikä 40 000 tuntia
- 25D ja 40D keilakulma
- Ra: 85 (2700K & 3000K),
70 (4200K)



*) Voidaan himmentää useilla himmennintypeillä

PHILIPS

MASTER LEDspot PERFECT FIT GU10



- 100% retrofit: GU10-kanta (3000K)
- 3W, korvaa 35W halogeenin (550 cd)
- Pitkä polttoikä 22 000 tuntia
- 25D keilakulma
- Ra > 80



PHILIPS

MASTER LEDspot MR16



- 100% retrofit GU5.3-kannalla (2700K ja 3000K)
- 4W, korvaa jopa 20W halogeenilampun
- Valovoima 450 - 550Cd
- Pitkä polttoikä 45 000 tuntia
- 24D keilakulma
- Ra= 90 (2700K) , 85 (3000K)



PHILIPS

MASTER LEDspot PAR 30S



- PAR 30S (2700K)
- E27-kanta
- 11W korvaa 75W halogeenilampun
- Valovoima 1880 cd
- Pitkä polttoikä 45 000 tuntia
- 25D keilakulma
- Ra > 80



PHILIPS

MASTER LEDspot PAR 38 SISÄVALAISTUKSEEN



- PAR 38 (2700K)
- E27-kanta
- 16W, korvaa 75W halogeenilampun
- Valovoima 2800 cd
- Pitkä polttoikä 45 000 tuntia
- 25D keilakulma
- Ra > 80



PHILIPS

MASTER LEDspot PAR 38 ULKOVALAISTUKSEEN



- PAR 38 (2700K)
- E27-kanta
- 16W, korvaa 75W halogeenilampun
- Valovoima 2800 cd
- Pitkä polttoikä 20 000 tuntia
- 25D keilakulma
- Ra > 80
- IP44 -luokitus



PHILIPS

NOVALLURE LED



- Ainutlaatuinen muotoilu
- Kaunis, säkenöivä valo (kirkas & mattaversiot)
- Sopii erinomaisesti kattokruunuihin
- 100% retrofit: B35 – P45, E14
- 2W, korvaa 10W hehkulampun (50 lm)
- Pitkä polttoikä 15 000 tuntia
- 3000K
- Ra: > 80



best product > quality design

Award winning product design



best industrial design award - innovation award

