

VALGUSTI

Lülita stiilselt...
igas interjööris...
erinevates värvitoonides...
või ehedast metallist...

BERKER ARSYS



TOOTMISES olev OLED-valgusti. FOTOD: TOOTJAD



LED-valgustus on turvaline ja säästlik ka välisoludes.

B.
Berker

Maaletooja:
Silmani Elekter AS
www.silman.ee

Edasimüüjad:
Ehituse ABC, K-Rauta,
Espak, Harju Elekter,
Bauhof, Decora
jt. hästivarustatud
ehitusmaterjalide
kauplused

peaaegu päikesevalguse tasemel ehk CRI on 100 lähedal.

Pikka aega oldi harjunud valgusti või valgusallika valikul rääkima vattidest. LEDi kiire areng aga teeb vattidest rääkimise keeruliseks, kuna praegune kümnevattine LED annab sama palju valgust kui peagi kaheksavattine ja tulevikus kuuevattine.

Uue põlvkonna OLED. Tootjad hoiavad asja lihtsana ja juhinduvad luumenitest.

Enamik tootjaid läheb seda teed, et märgib valgusti väljundiks 1000 lm, 2000 lm,

900

luumenit annab 50 W halogeenlamp. Tootjad püüavad hoida asja lihtsana ja juhinduvad luumenitest.

3000 lm jne. Võrdluseks tasub teada, et 50 W halogeenlamp annab ca 900 luumenit ja 26 W kompaktlamp ca 1700 luumenit.

Sellest lähtuvalt saab orienteeruda ja eks varsti saadetakse postiga inimestele ka luu-

menikalkulaatorid. Harjuda tasub mõttega, et tulevikus on laes lõbusad kollased praemunad.

Aga kui kauaks? Juba soovib ilma teha uus põlvkond – OLED-valgustid.