

Sanpek LED[®]

G23, G24, 2G10, 2G7, 2G11, G12, PG12, G8.5



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

UUTUUS
UUTUUS
UUTUUS
UUTUUS

Sanpek LED®

LED -G23-5.5W-S

Tämä LED-lamppu korvaa kaikki G23 PL 9-11W -lamput kaikissa valaisimissa ilman valaisimien kytkennän muutostöitä.

Parempi valo
suuri energiansäästö.
Kustannustehokkain

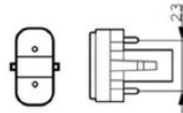
Helppoa - Nopeaa - Huoletonta

LED-G23-5.5W-S

6430048649796 snro: 4705913 LED-G23-5.5W-S 3000K

6430048649802 snro: 4705914 LED-G23-5.5W-S 4000K

Kotelointi:	IP34
Valovirta:	600lm
Jännite:	230V AC/50Hz
Väriämpö:	3000K tai 4000K
Avauskulma:	120°
Mitat:	17x32x165 mm
Materiaali:	AL+PC
Käyttöikä:	40000 h (LM70)
Takuu:	3 Vuotta
Muut Tiedot:	Ei sovellu himmennin käyttöön



Toimii suoraan 1-lamppuisissa ja 2-lamppuisissa valaisimissa ilman kytkentä muutoksia.

Toimii suoraan myös valaisimissa joissa 2 kpl PL-lamppuja on kytketty sarjaan!



2 x PL lamput

Energian-
säästö
50%



PL-lamput korvataan
SUORAAN
Sanpek LED-G23
lampuilla.



2 x LED lamput

Sanpek LED®

Sanpek-LED G23 Lamput

G23 LED Lamppu, 4W

LED-G23-4W

6430048649352

snro: 4705910

3000K 300lm

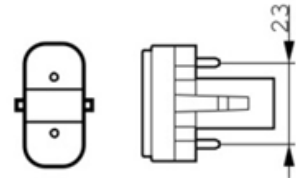
6430048646757

snro: 4703571

4000K 300lm

Kanta: G23
Valovirta: 300lm
Teho: 4W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*135mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 4
Kytkentä: **EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC**
Korvaa: 7W PL lamput.

Ei sovellu himmennin käyttöön.



G23 LED Lamppu, 5W

LED-G23-5W

6430048648720

snro: 4705911

3000K 350lm

6430048648744

snro: 4705912

4000K 400lm

Kanta: G23
Valovirta: 350lm/450lm
Teho: 5W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*165mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 5
Kytkentä: **EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC**
Korvaa: 9W-11W PL lamput.

Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

G23 LED Lamppu, 5,5W LED-G23-5,5W-S

6430048649796

snro: 4705913

3000K 550lm

6430048649802

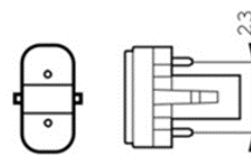
snro: 4705914

4000K 600lm

Kanta: G23
Valovirta: 550lm/600lm
Teho: 5,5W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*165mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 5,5
Kytchentä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC



Toimii suoraan myös valaisimissa joissa 2 kpl PL-lamppuja on kytketty sarjaan!



Korvaa:

EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Toimii suoraan myös 2 x PL lamppuvalaisimissa joissa lamput ovat sarjaan kytketyt.
 9W- 11W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.

G23 LED Lamppu, 6W LED-G23-6W

6430048644449

snro: 4703527

3000K 500lm

6430048642865

snro: 4703528

4000K 600lm

Kanta: G23
Valovirta: 500lm/600lm
Teho: 6W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*180mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 6
Kytchentä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa: 11W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

G23 LED Lamppu, 7W

LED-G23-7W

6430048645293

snro: 4703570

4000K 630lm

Kanta: G23
Valovirta: 630lm
Teho: 7W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*180mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 7
Kytkenä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa: 11W PL lampun.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



G23 LED Lamppu, 8W

LED-G23-8W

6430048647853

snro: 4703579

3000K 700lm

6430048642872

snro: 4703529

4000K 800lm

Kanta: G23
Valovirta: 700lm/800lm
Teho: 8W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 17*32*234mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 8
Kytkenä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa: 15W-18W PL lampun.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

G23 LED Lamppu, 9W

LED-G23-9W-360

6430071824887

snro: 4908021

3000K 850lm

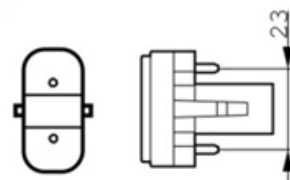
6430071824894

snro: 4908022

4000K 900lm

Kanta: G23
Valovirta: 850lm/900lm
Teho: 9W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 48*155mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 9
Kytkenä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa: 11W-26W PL lamput.

Ei sovellu himmennin käyttöön.



**Saatavana myös LED G23 360° vaihtoehdot
sekä LED-SPM 12W – 30W Valaisin moduulit**

Kysy lisää



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ



Sanpek-LED 360° G24 Lamput

G24 LED Lamppu, 7W

LED-360PLC-7W

6430048643367

snro: 4703521

3000K 600lm/620lm

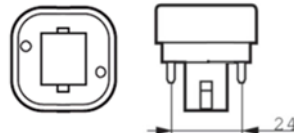
6430048643374

snro: 4703522

4000K 630lm/670lm

Kanta: G24
Valovirta: 600/620lm, 630/670lm
Teho: 7W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 41*121mm/41*92mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 50000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 7
Kytkenä: **Suoraan 230VAC**
Korvaa: 13W-18W PL lamput.

Ei sovellu himmennin käyttöön.



G24 LED Lamppu, 9W

LED-360PLC-9W

6430048643749

snro: 4703523

3000K 800lm

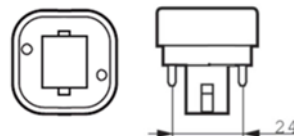
6430048643442

snro: 4703524

4000K 860lm

Kanta: G24
Valovirta: 800/860lm
Teho: 9W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 41*104mm/51*114mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 50000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 9
Kytkenä: **Suoraan 230VAC**
Korvaa: 18W- 26W PL lamput.

Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

G24 LED Lamppu, 11W

LED-360PLC-11W

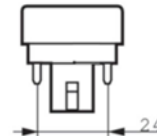
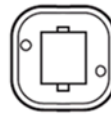
6430048644500

snro: 4703572 3000K 850lm/1000lm

6430048644517

snro: 4703573 4000K 950lm/1050lm

Kanta: G24
Valovirta: 850/1000lm, 950/1050lm
Teho: 11W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 41*141mm/41*104mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 50000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 11
Kytkenä: Suoraan 230VAC
Korvaa: 26W- 30W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



G24 LED Lamppu, 15W

LED-360PLC-15W

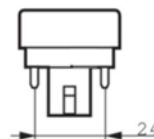
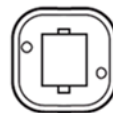
6430048643381

snro: 4703525 3000K 1250lm/1350lm

6430048643442

snro: 4703526 4000K 1350lm/1450lm

Kanta: G24
Valovirta: 1250/1350lm, 1350/1450lm
Teho: 15W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 51*158mm/48*142mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 50000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 15
Kytkenä: Suoraan 230VAC
Korvaa: 30W- 36W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

G24 LED Lamppu, 20W / 21W LED-360PLC-20W / 21W

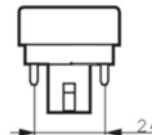
6430048645910

snro: 4703574 3000K 1750lm/1950lm

6430048645309

snro: 4703575 4000K 1800lm/2050lm

Kanta: G24
Valovirta: 1750/1950lm, 1800/2050lm
Teho: 20W/21W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 360°
Mitat: 51*165mm/48*174mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 50000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 20/21
Kytchentä: Suoraan 230VAC
Korvaa: 40W- 46W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön



**Saatavana myös suuremmat LED G24 360°
vaihtoehdot**

Sekä G24 LED-SPM Valaisin moduulit

Kysy lisää



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ



Sanpek-LED 2G7



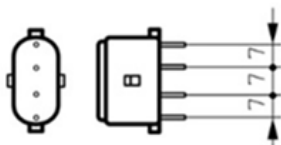
Käyttöjännitteille 230VAC, 24V AC/DC ja 230V AC/DC

24V AC/DC ja 230V AC/DC Käyttö mm. Opaste-,
turva- ja varavalot ym. vastaavat

Tuotenumero	snro	Tuotetiedot	Väriämpö	Teho	Valovirta	Mitat
6430048649055	4706350	LED-PLC-2W 230VAC	4000K	2W	200lm	32x18x93mm
6430071826041	4908027	LED-PLC-5W 230VAC	3000K	5W	400lm	32x18x151mm
6430048643404	4703532	LED-PLC-5W 230VAC	4000K	5W	400lm	32x18x151mm
6430071826065	4908028	LED-2G7-4W 24V AC/DC	4000K	4W	400lm	32x18x116mm
6430071826072	4908029	LED-2G7-6W 24V AC/DC	4000K	6W	600lm	32x18x156mm
6430071826232	4908030	LED-2G7-6W 230V AC/DC	4000K	6W	600lm	32x18x156mm

AL-runko, PC-kansi. 120°

Kytkeä: Suoraan 230V tai 24V ulkoreunan pinneihin.
(kahdessa keskimmaisessa pinnissä ei ole mitään kytkentää)
Ei sovellu himmennin käyttöön.

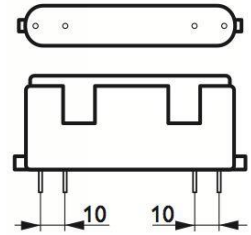


LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

Sanpek-LED 2G10 Lamput

2G10 LED Lamppu, 12W	LED-2G10-12W	
6430048649048	snro: 4908016	3000K
6430048648621	snro: 4908017	4000K

Kanta:	2G10
Valovirta:	1200lm
Teho:	12W
LED:	SMD2835
Jännite:	230V AC/50Hz
Väriämpö:	4000K
Avauskulma:	120°
Mitat:	23*90*125mm
Materiaali:	AL/PC
Käyttöikä:	35000 h
Takuu:	3 Vuotta
Hyväksyntä:	CE RoHS
Energialuokka:	F
kWh/1000h:	12
KytKentä:	EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa:	18W- 24W PL lamput.

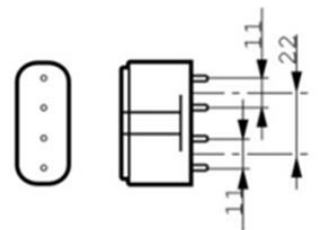


Ei sovellu valaisimiin joissa lamput on kytketty sarjaan ilman kytKentä muutosta.
Ei sovellu himmennin käyttöön.

Sanpek-LED 2G11 Lamput

2G11 LED Lamppu, 9W	LED-PL-9W	
6430048643459	snro: 4703530	3000K 800lm
6430048643466	snro: 4703531	4000K 850lm

Kanta:	2G11
Valovirta:	800lm/850lm
Teho:	9W
LED:	SMD2835
Jännite:	230V AC/50Hz
Väriämpö:	3000K tai 4000K
Avauskulma:	120°
Mitat:	27*38*227mm
Materiaali:	AL/PC
Käyttöikä:	40000 h
Takuu:	3 Vuotta
Hyväksyntä:	CE RoHS
Energialuokka:	F
kWh/1000h:	9
KytKentä:	EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa:	18W- 20W PL lamput.



Ei sovellu himmennin käyttöön.

LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ



2G11 LED Lamppu, 12W

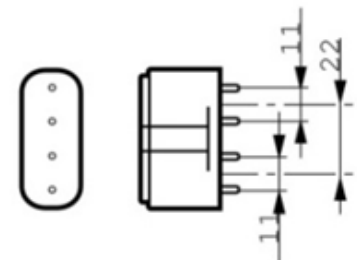
LED-PL-12W

6430048646498

snro: 4703568

4000K 1150lm

Kanta: 2G11
Valovirta: 1150lm
Teho: 12W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 27*38*322mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 12
Kytkenä: **EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC**
Korvaa: 24W- 30W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



2G11 LED Lamppu, 18W

LED-PL-18W

6430048640465

snro: 4706531

3000K 1800lm

6430048645927

snro: 4703569

4000K 1850lm

Kanta: 2G11
Valovirta: 1800lm/1850lm
Teho: 18W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 3000K tai 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: 27*38*417mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 18
Kytkenä: **EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC**
Korvaa: 36W- 40W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

2G11 LED Lamppu, 22W

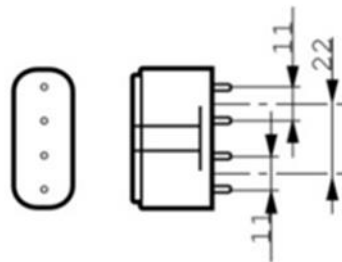
LED-PL-22W

6430048647846

snro: 4703578

4000K 2300lm

Kanta: 2G11
Valovirta: 2300lm
Teho: 22W
LED: SMD2835
Jännite: 230V AC/50Hz
Väriämpö: 4000K
Avauskulma: 120°
Mitat: Leveys 41mm, Syvyys 27mm, Pituus 542mm
Materiaali: AL/PC
Käyttöikä: 40000 h
Takuu: 3 Vuotta
Hyväksyntä: CE RoHS
Energialuokka: F
kWh/1000h: 22
Kytkenä: EM liitäntälaitteelle tai suoraan 230VAC
Korvaa: 42W- 55W PL lamput.
 Ei sovellu himmennin käyttöön.

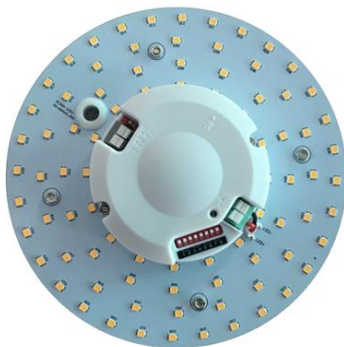


LED EM G lamput eivät toimi valaisimissa joissa PL lamput on kytketty sarjaan ilman kytkentä muutosta. (poikkeuksena LED-G23-5.5W-S joka toimii myös sarjaan kytkennässä)

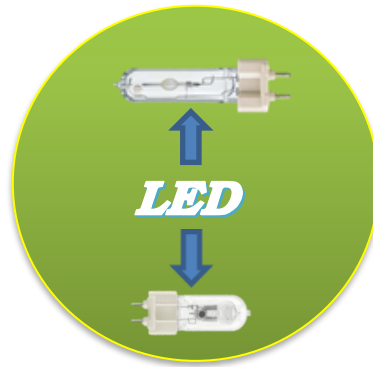
Huom. Mikäli liitäntälaitteella varustettu valaisin modifioidaan (poistetaan liitäntälaitte tai tehdään kytkentä muutos), syntyy uusi sähköinen laite ja alkuperäisen valaisin valmistajan vastuu laitteen toiminnasta lakkaa. Valaisin muutokset saa tehdä vain sähköalan ammattihenkilö ja muutostöistä vastaa muutoksen tekijä.

Saatavana myös:

LED-SPM-S Valaisin moduulit liiketunnistuksella



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ



Sanpek-LED G12, PG12, G8.5

Sanpek-LED G12, PG12 ja G8.5 valonlähteillä korvataan kaikki halogeeni ja monimetalli lamput suurella energiasäästöllä.

Laaajasta valikoimasta löytyy sopivat LED valonlähteet kaikkiin valaisimiin

9W- 27W 900lm - 4050lm

Tuotenumero	Kuva	snro	Malli	Kanta	Teho	Valovirta	Väriämpö	Himmennys	Av.kulma°	Mitat	Takuu
6430048648690		4705999	LED-G12-10W-COB	G12	10W	1000lm	4000K	Ei	60°	64*100mm	1 Vuotta
6430048644524		4706342	LED-G12-10W	G12	10W	1000lm	4000K	Ei	360°	30*100mm	1 Vuotta
6430071824627		4908020	LED-G12-20W	G12	20W	2000lm	4000K	Ei	38°	95*130mm	1 Vuotta
6430048640489		4706300	LED-CORN-SPE-12W-G12	G12	12W	1800lm	4000K	Ei	360°	60*160mm	5 Vuotta
6430048640496		4706301	LED-CORN-SPE-18W-G12	G12	18W	2700lm	4000K	Ei	360°	60*180mm	5 Vuotta
6430048640250		4706302	LED-CORN-SPE-27W-G12	G12	27W	4050lm	4000K	Ei	360°	60*205mm	5 Vuotta
6430048647398			LED-CORN-G12-24W-DIM	G12	24W	2800lm	4000K	Kyllä	360°	60*207mm	1 Vuotta
6430048641813		4705927	LED-SPM-12W-G12	G12	12W	1300lm	4000K	Ei	120°	116*96mm	5 Vuotta
6430048641035		4705928	LED-SPM-12W-G12 Milk	G12	12W	1250lm	4000K	Ei	120°	116*106mm	5 Vuotta
6430048641431		4705929	LED-SPM-16W-G12	G12	16W	1700lm	4000K	Ei	120°	156*96mm	5 Vuotta
6430048641837		4705930	LED-SPM-16W-G12 Milk	G12	16W	1650lm	4000K	Ei	120°	156*106mm	5 Vuotta
6430071822074		4706344	LED-SPM-25W-G12	G12	25W	2600lm	4000K	Ei	120°	225*96mm	5 Vuotta
6430071821046		4706345	LED-SPM-25W-G12 Milk	G12	25W	2500lm	4000K	Ei	120°	225*106mm	5 Vuotta
6430048645880		4706303	LED-PG12-12W	PG12	12W	1200lm	4000K	Ei	360°	41*142mm	1 Vuotta
6430071821329		4706339	LED-CORN-SPE-12W-PG12	PG12	12W	1800lm	4000K	Ei	360°	60*160mm	5 Vuotta
6430071821336		4706340	LED-CORN-SPE-18W-PG12	PG12	18W	2700lm	4000K	Ei	360°	60*180mm	5 Vuotta
6430071821343		4706341	LED-CORN-SPE-27W-PG12	PG12	27W	4050lm	4000K	Ei	360°	60*205mm	5 Vuotta
6430071823606		4908019	LED-G8.5-10W	G8.5	10W	1000lm	4000K	Ei	360°	31*93mm	1 Vuotta
6430048644531		4706304	LED-G8.5-10W-COB	G8.5	10W	1000lm	4000K	Ei	60°	64*100mm	1 Vuotta



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ



UUTUUS
UUTUUS
UUTUUS
UUTUUS

Sanpek LED®

LED SPM Valaisinmoduulit

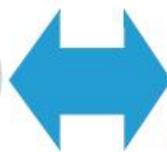
PC-, AL -valaisimia varten sinkitty teräksinen asennusalusta.
Käyttökohteet: toimistot, kiinteistöt, porrasvalot, ym.

Kustannustehokkain
RETROFIT-valaistusratkaisu

Helppo asentaa, magneetti kiinnitys



- 12W - 30W 1250lm - 5150lm 3000K / 4000K
- RA >80 • 120° • PF >0,9 • SELV • 230VAC/50Hz
- 3x2,5mm painonastaliitin • G24-pistoke
- Clear tai Milk Cover kansi
- UUTTA: Nyt saatavana myös G12-pistokkeella



Energian-
säästö
75%

Valotehon
lisäys
50%



Clear tai milk kansi

SPM 12W-25W moduuli

RoHS CE



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

Valmistuttaja:
Sanpek Oy

Moreenitie 21, 04260 Kerava
Y-Tunnus 2460690-4
Puhelin 010 3289 350
www.sanpek.fi • asiakaspalvelu@sanpek.fi

Maahantuoja:



Y-Tunnus: 2460690-4

asiakaspalvelu@sanpek.fi

Puh. 010 3289 350



LOISTAVA VALO SUURI SÄÄSTÖ

www.sanpek.fi